

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201744819
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 59076930 HUANCANO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7201543286

Datum rođenja: 16.02.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 80 4610 768
SPARTACUS

Rang po polubraći SI (GZW): 219 / 317
MG: A2A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 196 / 317
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	122	-2	76	123	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	85	114	1	45
	indeks mesnatosti	g	110	1	72	108	-1	39
	fitnes	g	112	-3	81	111	-2	42
	ekološki selekc. indeks	g	119	-2	82	119	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	929	14	78	793	77	42
	dnevna kol. masti	g	9	-2.1	77	15.2	0.4	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.8	0.2	76	23.2	2.5	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.32	-0.03	77	-0.19	-0.03	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	-0.01	76	-0.05	0	41
3.Meso	neto prirast	g	117	0	73	113	0	39
	randman	g	108	2	72	105	0	39
	klase mesa	g	102	-1	71	104	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-1	70	111	-1	37
	perzistencija	g	101	-2	77	98	-2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	-3	83	104	-3	43
	broj somatskih stanica	g	113	-3	78	107	-2	41
	protok mlijeka	g	90	1	85	97	0	44
	mastitis	g	105	-3	61	98	-1	33
	ciste	g	105	-2	63	104	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	63	107	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	111	-2	70	110	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	112	-1	80	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	102	0	41
	vitalnost	g	104	-1	73	104	0	42
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	64	101	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	79	101	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	95	-2	67	94	-1	37
	skupna ocj. noge	g	111	-1	63	109	0	35
	skupna ocj. vime	g	107	0	83	103	-1	43
	visina križa	g	107	0	75	102	-1	40
	duljina leđa	g	106	-1	70	101	-1	38
	širina zdjelice	g	101	0	69	98	0	37
	dubina trupa	g	100	-1	68	98	-1	37
	položaj zdjelice	g	89	0	72	99	0	39
	kut skoč. zgloba	g	104	1	74	97	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	114	1	74	108	0	40
	putice	g	105	-2	67	105	-1	37
	visina papaka	g	108	-1	60	104	-2	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201744819**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
 Otac: **DE 09 59076930 HUANCANO**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 7201543286**

Datum rođenja: **16.02.2026**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **AT 80 4610 768**
SPARTACUS

Rang po polubraći SI (GZW): **219 / 317**
 MG: **A2A2 AA Pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **196 / 317**
 Posjednik: **JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU**
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. pred. vimena	g	113	3	68	114	1	37
	dulj. zad. vimena	g	115	1	68	110	0	37
	kut pred. vimena	g	104	1	72	105	0	39
	susp. ligament	g	108	-1	66	108	-1	36
	dubina vimena	g	98	0	76	96	-1	40
	duljina sisa	g	99	2	80	106	1	42
	debljina sisa	g	94	2	69	95	2	38
	smjer zad. sisa	g	113	0	77	109	-1	41
	položaj prednjih sisa	g	104	1	85	97	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	114	1	75	110	1	40
	čistoća vimena	g	104	1	69	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	72	104	0	39

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2608 i 2607

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova