

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201547457
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 59076930 HUANCANO
Rang po polubraći SI (GZW): 220 / 317
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201062653

Datum rođenja: 14.01.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 84 4146 422 JACK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 86 / 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	selekcijски indeks	g	122	0	75	120	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	1	84	110	0	41
	indeks mesnatosti	g	106	-1	70	107	0	31
	fitnes	g	120	0	79	112	-1	37
	ekološki selekc. indeks	g	125	0	81	118	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	239	46	76	505	40	38
	dnevna kol. masti	g	14.4	0.1	76	15.3	-0.7	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.7	1.3	75	13.7	1.2	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	-0.02	76	-0.04	-0.02	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	-0.01	75	-0.04	0	37
3.Meso	neto prirast	g	101	1	71	105	0	31
	randman	g	108	0	71	107	0	31
	klase mesa	g	103	-2	70	103	-1	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	68	112	0	31
	perzistencija	g	102	0	76	102	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-2	81	101	-2	37
	broj somatskih stanica	g	100	-2	76	98	-1	33
	protok mlijeka	g	101	-1	83	102	0	35
	mastitis	g	103	-3	59	98	-4	27
	ciste	g	99	-2	62	102	-1	28
	mirnoća kod mužnje	g	112	1	61	108	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	116	-1	68	109	-2	30
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	73	104	0	33
	vitalnost	g	114	2	71	107	1	35
	poremećaj plodnosti	g	100	-2	62	97	-1	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	78	100	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	93	-1	66	96	-1	30
	skupna ocj. noge	g	104	-1	60	103	-1	29
	skupna ocj. vime	g	120	1	81	109	-1	34
	visina križa	g	108	-1	75	102	-1	33
	duljina leđa	g	103	0	69	102	-1	31
	širina zdjelice	g	91	0	67	94	0	31
	dubina trupa	g	92	0	66	95	0	30
	položaj zdjelice	g	109	1	71	103	-1	32
	kut skoč. zgloba	g	104	0	72	102	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	116	0	72	109	0	32
	putice	g	100	-1	66	99	-2	30
	visina papaka	g	105	-2	57	102	-2	28
	dulj. pred. vimena	g	102	1	66	104	1	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201547457**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **DE 09 59076930 HUANCANO**
Rang po polubraći SI (GZW): **220 / 317**
MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 5201062653**

Datum rođenja: **14.01.2026**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 84 4146 422 JACK**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **86 / 317**
Posjednik: **JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	90	-1	67	97	0	31
	kut pred. vimena	g	117	0	71	111	0	31
	susp. ligament	g	120	0	64	107	-1	30
	dubina vimena	g	124	1	74	109	0	33
	duljina sisa	g	100	2	79	102	1	34
	debljina sisa	g	92	2	68	100	2	31
	smjer zad. sisa	g	101	0	76	99	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	102	0	84	100	1	35
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	73	97	0	32
	čistoća vimena	g	102	0	67	102	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	1	70	101	0	31

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova