

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201484795
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 59076930 HUANCANO
Rang po polubraći SI (GZW): 272 / 293
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 5201588490

Datum rođenja: 05.04.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 273 / 293
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	74	121	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	84	116	0	44
	indeks mesnatosti	g	108	0	70	112	0	38
	fitnes	g	105	0	79	104	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	81	113	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	722	0	75	848	0	41
	dnevna kol. masti	g	17.2	0	75	23.7	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.5	0	74	21.8	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	75	-0.12	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	74	-0.09	0	40
3.Meso	neto prirast	g	111	0	71	113	0	38
	randman	g	108	0	71	110	0	38
	klase mesa	g	103	0	69	107	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	68	106	0	37
	perzistencija	g	96	0	75	98	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	81	103	0	42
	broj somatskih stanica	g	104	0	76	104	0	40
	protok mlijeka	g	85	0	83	93	0	43
	mastitis	g	101	0	57	98	0	32
	ciste	g	102	0	61	102	0	33
	mimoća kod mužnje	g	100	0	60	104	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	67	103	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	95	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	72	106	0	40
	vitalnost	g	96	0	69	97	0	39
	poremećaj plodnosti	g	95	0	61	96	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	78	107	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	65	99	0	36
	skupna ocj. noge	g	99	0	60	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	104	0	81	105	0	42
	visina križa	g	104	0	74	109	0	40
	duljina leđa	g	110	0	68	110	0	37
	širina zdjelice	g	101	0	67	104	0	36
	dubina trupa	g	96	0	66	102	0	36
	položaj zdjelice	g	96	0	70	100	0	38
	kut skoč. zgloba	g	101	0	72	107	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	72	100	0	38
	putice	g	99	0	65	106	0	36
	visina papaka	g	108	0	56	107	0	31
	dulj. pred. vimena	g	100	0	66	107	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201484795**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **DE 09 59076930 HUANCANO**
Rang po polubraći SI (GZW): **272 / 293**
MG: **A2A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 5201588490**

Datum rođenja: **05.04.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 51740056 MYLIFE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **273 / 293**
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	94	0	66	102	0	36
	kut pred. vimena	g	103	0	70	103	0	38
	susp. ligament	g	111	0	64	104	0	35
	dubina vimena	g	106	0	74	102	0	39
	duljina sisa	g	94	0	79	94	0	41
	debljina sisa	g	93	0	68	93	0	37
	smjer zad. sisa	g	106	0	75	111	0	40
	položaj prednjih sisa	g	93	0	83	94	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	73	101	0	39
	čistoća vimena	g	99	0	67	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	0	69	92	0	37

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 2607 i 2606

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