

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): 221 / 293
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201062653

Datum rođenja: 14.01.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 84 4146 422 JACK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 95 / 293
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	74	120	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	84	110	0	41
	indeks mesnatosti	g	107	0	70	107	0	31
	fitnes	g	120	0	79	113	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	125	0	81	119	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	193	0	76	465	0	38
	dnevna kol. masti	g	14.3	0	75	16	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.4	0	74	12.5	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	75	-0.02	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	74	-0.04	0	36
3.Meso	neto prirast	g	100	0	71	105	0	31
	randman	g	108	0	71	107	0	30
	klase mesa	g	105	0	69	104	0	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	68	112	0	31
	perzistencija	g	102	0	75	102	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	81	103	0	37
	broj somatskih stanica	g	102	0	76	99	0	33
	protok mlijeka	g	102	0	83	102	0	35
	mastitis	g	106	0	58	102	0	27
	ciste	g	101	0	61	103	0	28
	mirnoća kod mužnje	g	111	0	60	108	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	67	111	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	72	104	0	33
	vitalnost	g	112	0	69	106	0	33
	poremećaj plodnosti	g	102	0	61	98	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	78	100	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	65	97	0	30
	skupna ocj. noge	g	105	0	60	104	0	28
	skupna ocj. vime	g	119	0	80	110	0	34
	visina križa	g	109	0	74	103	0	32
	duljina leđa	g	103	0	68	103	0	31
	širina zdjelice	g	91	0	67	94	0	30
	dubina trupa	g	92	0	66	95	0	30
	položaj zdjelice	g	108	0	70	104	0	31
	kut skoč. zgloba	g	104	0	71	102	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	116	0	72	109	0	32
	putice	g	101	0	65	101	0	30
	visina papaka	g	107	0	56	104	0	27
	dulj. pred. vimena	g	101	0	66	103	0	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): 221 / 293
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201062653

Datum rođenja: 14.01.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 84 4146 422 JACK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 95 / 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	91	0	66	97	0	30
	kut pred. vimena	g	117	0	70	111	0	31
	susp. ligament	g	120	0	64	108	0	29
	dubina vimena	g	123	0	74	109	0	32
	duljina sisa	g	98	0	79	101	0	34
	debljina sisa	g	90	0	68	98	0	31
	smjer zad. sisa	g	101	0	75	100	0	33
	položaj prednjih sisa	g	102	0	83	99	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	73	97	0	32
	čistoća vimena	g	102	0	67	102	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	69	101	0	30

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