

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201866991
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 55080804 HANUTA
Rang po polubraći SI (GZW): 73 / 81
MG: A1A2 AA pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201205462

Datum rođenja: 24.02.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 76 / 81
Posjednik: JOSIP BLAŽEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	-1	78	103	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	87	106	-1	44
	indeks mesnatosti	g	101	-1	75	103	-1	36
	fitnes	g	80	-2	81	94	2	40
	ekološki selekc. indeks	g	93	-1	83	103	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	394	-10	81	48	-67	42
	dnevna kol. masti	g	17.4	0	80	14.8	-1.8	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.5	0.3	79	6	-0.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	80	0.15	0.02	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	79	0.05	0.02	41
3.Meso	neto prirast	g	101	0	75	97	0	36
	randman	g	97	-1	75	103	0	36
	klase mesa	g	105	-1	74	105	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	86	-2	71	96	0	35
	perzistencija	g	111	1	80	111	2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	-1	84	102	2	40
	broj somatskih stanica	g	100	-1	80	103	1	38
	protok mlijeka	g	93	0	85	101	0	38
	mastitis	g	90	-2	60	100	1	30
	ciste	g	92	0	65	96	0	32
	mirnoća kod mužnje	g	102	-1	63	106	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	68	-2	71	86	1	34
	lakoća tel. paternalna	g	96	-1	79	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	94	-1	75	95	-1	36
	vitalnost	g	104	1	70	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	66	98	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	93	1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	71	109	2	36
	skupna ocj. noge	g	106	0	65	106	1	35
	skupna ocj. vime	g	89	0	83	97	0	38
	visina križa	g	95	0	79	94	2	38
	duljina leđa	g	95	0	73	91	0	37
	širina zdjelice	g	97	0	72	94	0	37
	dubina trupa	g	105	0	71	101	1	37
	položaj zdjelice	g	101	-1	75	104	1	37
	kut skoč. zgloba	g	97	0	76	98	-1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-1	76	100	0	37
	putice	g	108	1	70	109	1	36
	visina papaka	g	99	-1	61	101	1	34
	dulj. pred. vimena	g	102	0	71	99	-4	37
	dulj. zad. vimena	g	111	-1	72	103	-3	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201866991
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 55080804 HANUTA
Rang po polubraći SI (GZW): 73 / 81
MG: A1A2 AA pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201205462

Datum rođenja: 24.02.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 76 / 81
Posjednik: JOSIP BLAŽEKović

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	81	0	74	96	-1	37
	susp. ligament	g	102	0	69	100	2	36
	dubina vimena	g	84	0	78	95	2	38
	duljina sisa	g	98	0	82	88	0	38
	debljina sisa	g	107	0	73	93	-2	37
	smjer zad. sisa	g	103	1	79	104	0	37
	položaj prednjih sisa	g	89	0	86	89	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	77	92	0	37
	čistoća vimena	g	101	0	72	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	2	72	105	0	34

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 s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		