

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201836470
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO
Rang po polubraći SI (GZW): 151 / 268
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 1201268550

Datum rođenja: 12.06.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 91 / 268
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	-2	78	119	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-4	87	108	-4	43
	indeks mesnatosti	g	117	0	74	113	2	33
	fitnes	g	110	1	81	109	2	38
	ekološki selekc. indeks	g	112	-3	83	115	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	246	-102	80	446	-118	40
	dnevna kol. masti	g	-1.8	-4.6	80	9.2	-7.2	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.7	-4.7	79	12.8	-4.7	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	80	-0.11	-0.03	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	-0.01	79	-0.03	0	39
3.Meso	neto prirast	g	117	0	75	115	0	33
	randman	g	113	-1	74	112	3	33
	klase mesa	g	110	0	73	106	3	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	2	71	103	2	33
	perzistencija	g	99	-3	80	98	-2	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	83	104	4	38
	broj somatskih stanica	g	107	-1	79	100	1	35
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	110	3	60	104	2	29
	ciste	g	97	1	65	101	-1	31
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	63	98	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	108	1	71	112	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	97	-2	78	99	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	75	100	0	34
	vitalnost	g	98	0	70	98	0	33
	poremećaj plodnosti	g	104	1	66	104	-1	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	1	81	106	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	70	98	0	34
	skupna ocj. noge	g	101	0	64	102	0	32
	skupna ocj. vime	g	114	0	83	111	0	35
	visina križa	g	102	2	78	107	-1	35
	duljina leđa	g	103	1	72	107	-2	35
	širina zdjelice	g	95	1	71	101	-2	34
	dubina trupa	g	100	1	70	103	-2	34
	položaj zdjelice	g	92	0	74	94	-2	35
	kut skoč. zgloba	g	100	1	75	100	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	107	1	75	104	1	34
	putice	g	96	0	69	97	0	34
	visina papaka	g	100	0	60	101	1	32
	dulj. pred. vimena	g	109	-1	70	108	1	34
	dulj. zad. vimena	g	93	1	71	96	-3	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201836470
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO
Rang po polubraći SI (GZW): 151 / 268
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 1201268550

Datum rođenja: 12.06.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 91 / 268
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	1	74	112	1	34
	susp. ligament	g	95	1	68	98	-2	33
	dubina vimena	g	115	0	77	110	2	35
	duljina sisa	g	88	-1	81	98	-3	35
	debljina sisa	g	84	-1	72	96	-4	35
	smjer zad. sisa	g	106	0	78	104	0	35
	položaj prednjih sisa	g	98	2	85	101	-2	35
	položaj zadnjih sisa	g	91	-1	76	98	-3	35
	čistoća vimena	g	99	0	71	98	-1	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	1	72	102	2	32

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 2512 i 2511
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima