

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201841422
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 56010406 VORDORF
Rang po polubraći SI (GZW): 56 / 57
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 8201616169

Datum rođenja: 11.07.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 51322751 HAKON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 57 / 57
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	-2	75	108	-3	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	84	105	-2	44
	indeks mesnatosti	g	102	0	72	101	1	41
	fitnes	g	96	-2	79	106	-2	42
	ekološki selekc. indeks	g	97	-3	81	107	-3	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	71	-22	76	60	-52	41
	dnevna kol. masti	g	7	-1.3	76	8.4	-2.5	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.3	-1.7	75	6.2	-2.6	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0	76	0.08	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	-0.01	75	0.05	-0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	116	0	74	108	0	42
	randman	g	93	1	72	93	0	39
	klase mesa	g	104	0	71	104	1	40
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	-3	68	107	-2	37
	perzistencija	g	97	0	76	98	-2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	81	111	-1	42
	broj somatskih stanica	g	104	-1	76	109	-1	41
	protok mlijeka	g	85	-1	83	87	-1	43
	mastitis	g	106	1	57	110	0	31
	ciste	g	90	0	61	98	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	109	0	59	107	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	90	-1	68	99	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	78	99	1	44
	lakoća tel. maternalna	g	96	-1	72	101	-1	39
	vitalnost	g	103	-2	69	102	-1	39
	poremećaj plodnosti	g	98	1	62	99	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117	0	78	106	-1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	66	108	-1	36
	skupna ocj. noge	g	92	0	60	101	1	33
	skupna ocj. vime	g	98	-1	80	105	-1	42
	visina križa	g	116	0	75	105	0	40
	duljina leđa	g	114	1	69	107	0	38
	širina zdjelice	g	113	1	67	107	0	37
	dubina trupa	g	118	2	66	107	0	37
	položaj zdjelice	g	96	-1	71	97	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	92	0	72	100	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	82	-1	72	93	0	38
	putice	g	103	-1	66	106	1	36
	visina papaka	g	108	1	56	109	0	31
	dulj. pred. vimena	g	104	-1	66	104	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	104	1	67	97	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201841422
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 56010406 VORDORF
Rang po polubraći SI (GZW): 56 / 57
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 8201616169

Datum rođenja: 11.07.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 51322751 HAKON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 57 / 57
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	70	109	-1	38
	susp. ligament	g	89	0	64	91	-2	35
	dubina vimena	g	97	-1	74	104	0	40
	duljina sisa	g	113	0	79	107	-1	42
	debljina sisa	g	108	-1	68	106	0	38
	smjer zad. sisa	g	87	0	76	98	0	40
	položaj prednjih sisa	g	114	0	83	114	-1	43
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	73	102	0	39
	čistoća vimena	g	95	0	67	95	1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	-3	68	98	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 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima