

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201842299
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 56010406 VORDORF
Rang po polubraći SI (GZW): 31 / 55
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201494586

Datum rođenja: 07.05.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 55
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	74	116	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	83	110	0	44
	indeks mesnatosti	g	99	0	71	96	0	39
	fitnes	g	112	0	79	112	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	81	117	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	234	0	75	367	0	41
	dnevna kol. masti	g	7.2	0	74	11.7	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.3	0	74	16.3	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	74	-0.04	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	74	0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	g	108	0	72	109	0	40
	randman	g	96	0	71	91	0	39
	klase mesa	g	98	0	69	96	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	68	113	0	37
	perzistencija	g	96	0	75	98	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	121	0	81	119	0	43
	broj somatskih stanica	g	117	0	76	116	0	41
	protok mlijeka	g	83	0	83	97	0	43
	mastitis	g	119	0	57	115	0	33
	ciste	g	95	0	61	98	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	109	0	59	110	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	68	99	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	78	105	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	71	99	0	39
	vitalnost	g	108	0	68	109	0	40
	poremećaj plodnosti	g	91	0	62	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	78	109	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	65	98	0	36
	skupna ocj. noge	g	110	0	60	102	0	34
	skupna ocj. vime	g	121	0	80	115	0	42
	visina križa	g	113	0	75	110	0	40
	duljina leđa	g	112	0	69	108	0	38
	širina zdjelice	g	103	0	67	102	0	37
	dubina trupa	g	103	0	66	103	0	37
	položaj zdjelice	g	88	0	71	92	0	38
	kut skoč. zgloba	g	92	0	71	96	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	72	91	0	39
	putice	g	104	0	65	100	0	36
	visina papaka	g	113	0	56	109	0	32
	dulj. pred. vimena	g	100	0	66	106	0	37
	dulj. zad. vimena	g	102	0	67	101	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201842299
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 56010406 VORDORF
Rang po polubraći SI (GZW): 31 / 55
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201494586

Datum rođenja: 07.05.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 55
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	121	0	70	120	0	38
	susp. ligament	g	92	0	64	90	0	36
	dubina vimena	g	119	0	74	112	0	40
	duljina sisa	g	100	0	79	111	0	42
	debljina sisa	g	89	0	68	102	0	38
	smjer zad. sisa	g	103	0	75	102	0	40
	položaj prednjih sisa	g	107	0	83	108	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	73	99	0	39
	čistoća vimena	g	99	0	67	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	68	90	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 2511 i 2508
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