

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201646667
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 56114039 HEILIGTUM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 6200929774

Datum rođenja: 05.08.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 23 / 501
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 43 / 501
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	127	0	78	120	-1	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-1	87	110	-1	47
	indeks mesnatosti	g	113	-1	75	106	-1	43
	fitnes	g	118	2	81	112	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	124	-1	83	118	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	884	-6	81	597	5	46
	dnevna kol. masti	g	12.9	-1.2	80	15.6	-1	45
	dnevna kol. bjelancevina	g	19	-2.9	79	12.8	-2.6	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	-0.02	80	-0.1	-0.01	45
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.14	-0.03	79	-0.09	-0.03	45
3.Meso	neto prirast	g	114	0	76	112	0	44
	randman	g	108	-2	75	104	-2	43
	klase mesa	g	108	-2	75	101	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	70	110	-1	38
	perzistencija	g	105	-1	80	100	-2	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	2	83	99	0	44
	broj somatskih stanica	g	110	1	79	99	0	43
	protok mlijeka	g	100	1	85	107	1	45
	mastitis	g	96	1	60	97	-1	34
	ciste	g	103	3	64	103	2	36
	mirnoća kod mužnje	g	102	1	63	104	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	115	3	70	115	2	39
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	80	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	107	-1	43
	vitalnost	g	110	0	72	104	0	42
	poremećaj plodnosti	g	110	2	65	110	1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	1	81	104	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	98	-1	70	93	-1	41
	skupna ocj. noge	g	108	-2	65	105	-3	38
	skupna ocj. vime	g	102	0	83	105	0	44
	visina križa	g	105	1	78	106	1	44
	duljina leđa	g	104	2	73	104	2	42
	širina zdjelice	g	100	0	72	103	2	42
	dubina trupa	g	97	2	71	99	2	41
	položaj zdjelice	g	94	-2	75	98	-1	42
	kut skoč. zgloba	g	93	0	75	98	1	42
	izraž. skoč. zgloba	g	94	-1	75	93	-1	42
	putice	g	104	-2	70	106	-1	40
	visina papaka	g	104	-2	61	104	-2	36
	dulj. pred. vimena	g	103	0	71	109	1	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201646667
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 56114039 HEILIGTUM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 6200929774

Datum rođenja: 05.08.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 23 / 501
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 43 / 501
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	107	0	71	105	-1	41
	kut pred. vimena	g	102	0	74	98	1	42
	susp. ligament	g	93	1	68	94	0	40
	dubina vimena	g	103	1	78	102	0	43
	duljina sisa	g	93	2	82	96	2	45
	debljina sisa	g	90	1	73	96	1	42
	smjer zad. sisa	g	102	1	79	101	1	44
	položaj prednjih sisa	g	101	-1	86	112	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	77	101	0	43
	čistoća vimena	g	103	-1	72	102	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	2	71	100	1	39

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima