

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201617930
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraču SI (GZW): 776 / 813
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 0201282403

Datum rođenja: 05.11.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 51697464 HERMELIN
Rang po polubraču ESI (OEZW): 751 / 813
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	80	113	-1	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	89	108	-1	48
	indeks mesnatosti	g	105	0	77	100	0	44
	fitnes	g	94	1	84	107	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	86	110	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-169	-49	82	-57	-39	47
	dnevna kol. masti	g	20.3	-1.7	82	17.3	-1.7	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	9	-0.8	81	7.8	-0.7	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.34	0	82	0.25	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.19	0.02	81	0.12	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	105	-1	77	100	-1	44
	randman	g	106	0	77	101	1	44
	klase mesa	g	100	0	76	99	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	85	0	75	101	-1	44
	perzistencija	g	101	-1	82	100	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	86	109	0	46
	broj somatskih stanica	g	99	0	82	108	1	45
	protok mlijeka	g	95	0	88	95	0	47
	mastitis	g	98	0	68	108	-1	42
	ciste	g	94	-1	71	99	0	43
	mirnoća kod mužnje	g	89	0	70	96	1	43
6.Plodnost	plodnost	g	97	2	76	106	1	44
	lakoća tel. paternalna	g	94	-1	80	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	1	78	97	1	45
	vitalnost	g	103	0	74	104	0	44
	poremećaj plodnosti	g	102	2	71	103	1	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	-1	83	106	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	101	-1	74	103	1	44
	skupna ocj. noge	g	104	-1	70	105	-1	43
	skupna ocj. vime	g	108	-1	86	113	-1	47
	visina križa	g	115	-1	80	106	0	45
	duljina leđa	g	114	1	76	107	1	44
	širina zdjelice	g	107	0	75	103	0	44
	dubina trupa	g	108	0	74	105	0	44
	položaj zdjelice	g	96	0	78	90	1	44
	kut skoč. zgloba	g	110	2	79	107	1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	108	1	79	106	0	45
	putice	g	99	-1	74	101	0	43
	visina papaka	g	107	0	68	105	0	42
	dulj. pred. vimena	g	93	0	74	97	0	44
	dulj. zad. vimena	g	92	0	75	95	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201617930
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 776 / 813
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 0201282403

Datum rođenja: 05.11.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 51697464 HERMELIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 751 / 813
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	78	111	0	45
	susp. ligament	g	108	-1	73	105	0	43
	dubina vimena	g	115	0	81	111	-1	45
	duljina sisa	g	96	0	84	96	-1	46
	debljina sisa	g	96	0	76	95	0	44
	smjer zad. sisa	g	107	0	82	107	0	45
	položaj prednjih sisa	g	93	0	88	109	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	80	106	0	45
	čistoća vimena	g	97	0	75	101	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	-2	77	100	-1	44

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