

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): 788 / 825
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201282403

Datum rođenja: 05.11.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51697464 HERMELIN
Rang po polubraču ESI (OEZW): 761 / 825
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	81	112	0	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	89	108	0	48
	indeks mesnatosti	g	105	0	77	100	0	44
	fitnes	g	92	0	85	106	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	86	109	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-254	-51	83	-77	-23	47
	dnevna kol. masti	g	17.2	-1.4	82	16.2	-0.9	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.2	-0.7	82	8	0.3	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.34	0.01	82	0.24	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.2	0.01	82	0.13	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	105	0	78	101	1	45
	randman	g	106	0	78	100	0	44
	klase mesa	g	101	1	76	99	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	86	1	76	102	1	44
	perzistencija	g	99	-1	82	98	-1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-1	87	108	-1	47
	broj somatskih stanica	g	98	0	83	107	0	45
	protok mlijeka	g	95	0	88	95	0	47
	mastitis	g	96	-1	69	107	-1	42
	ciste	g	95	1	72	99	0	43
	mirnoća kod mužnje	g	89	1	71	97	0	43
6.Plodnost	plodnost	g	96	1	77	106	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	81	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	1	78	97	0	45
	vitalnost	g	102	-1	75	103	0	44
	poremećaj plodnosti	g	102	1	72	103	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117	2	83	106	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	74	103	0	44
	skupna ocj. noge	g	104	0	71	104	0	43
	skupna ocj. vime	g	109	1	87	112	0	47
	visina križa	g	117	1	81	106	0	45
	duljina leđa	g	114	0	76	106	0	44
	širina zdjelice	g	109	0	75	103	0	44
	dubina trupa	g	110	1	75	105	0	44
	položaj zdjelice	g	96	0	78	90	0	45
	kut skoč. zgloba	g	111	0	80	106	-1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	80	105	0	45
	putice	g	100	0	74	101	0	44
	visina papaka	g	107	0	68	105	0	42
	dulj. pred. vimena	g	94	0	75	97	0	44
	dulj. zad. vimena	g	92	1	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): 788 / 825
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201282403

Datum rođenja: 05.11.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51697464 HERMELIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 761 / 825
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	1	78	111	1	45
	susp. ligament	g	108	0	73	104	0	43
	dubina vimena	g	115	1	81	110	0	45
	duljina sisa	g	97	1	84	97	1	46
	debljina sisa	g	96	0	76	96	0	44
	smjer zad. sisa	g	107	-1	82	106	0	45
	položaj prednjih sisa	g	94	0	89	109	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	81	105	0	45
	čistoća vimena	g	97	0	75	101	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	78	100	0	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 2608 i 2607
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