

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201652080

Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Rang po polubraču SI (GZW): 2409 / 6607

MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: DE 0953081884

Datum rođenja: 24.08.2024

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 50350368 MORITZ

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1654 / 6607

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-2	79	118	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-2	88	108	0	48
	indeks mesnatosti	g	100	-1	75	100	-1	43
	fitnes	g	123	0	83	114	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	116	-1	85	113	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	87	-108	82	150	-61	47
	dnevna kol. masti	g	8.3	-2.3	81	13.2	-0.7	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.6	-2.5	80	10.4	-0.7	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0.03	81	0.08	0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.02	80	0.06	0.02	46
3.Meso	neto prirast	g	91	-1	76	97	-1	44
	randman	g	109	-2	75	104	-1	43
	klase mesa	g	95	-1	74	97	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-1	74	107	0	43
	perzistencija	g	107	-1	81	105	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	1	84	112	1	46
	broj somatskih stanica	g	119	1	80	111	1	45
	protok mlijeka	g	83	-1	86	97	0	46
	mastitis	g	117	-1	64	116	2	39
	ciste	g	111	0	68	102	-1	41
	mirnoća kod mužnje	g	90	1	66	90	1	41
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	74	109	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	96	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	101	0	44
	vitalnost	g	112	1	72	109	1	43
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	69	104	1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	98	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	72	99	1	43
	skupna ocj. noge	g	116	-1	67	113	0	41
	skupna ocj. vime	g	104	-1	84	104	-1	46
	visina križa	g	97	0	79	100	1	45
	duljina leđa	g	90	-3	75	97	-2	43
	širina zdjelice	g	98	-1	73	97	-1	43
	dubina trupa	g	94	-2	72	101	-1	43
	položaj zdjelice	g	91	0	76	95	0	44
	kut skoč. zgloba	g	101	-1	77	106	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	114	-1	77	112	0	44
	putice	g	106	1	72	101	0	43
	visina papaka	g	105	1	64	102	0	40
	dulj. pred. vimena	g	93	-1	72	100	0	43
	dulj. zad. vimena	g	97	0	73	97	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201652080
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 2409 / 6607
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: DE 0953081884

Datum rođenja: 24.08.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 50350368 MORITZ
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1654 / 6607
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	76	102	-1	44
	susp. ligament	g	104	0	70	101	0	42
	dubina vimena	g	103	-1	79	101	0	45
	duljina sisa	g	98	0	83	100	0	45
	debljina sisa	g	98	1	74	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	104	1	80	103	0	45
	položaj prednjih sisa	g	99	0	86	98	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	107	1	78	104	1	44
	čistoća vimena	g	99	0	73	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	-1	74	103	0	43

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova