

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201714411
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 3866 / 6607
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 1201228101

Datum rođenja: 11.07.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1640 / 6607
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	-2	79	118	1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	87	110	2	43
	indeks mesnatosti	g	103	-1	76	104	0	35
	fitnes	g	114	-1	83	111	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	116	-1	85	115	1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-90	-76	81	177	62	40
	dnevna kol. masti	g	6.4	-2.4	80	13.2	3	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.3	-1.5	80	14.3	2.4	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0.01	80	0.07	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.15	0.01	80	0.1	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	102	0	35
	randman	g	105	-1	76	105	-1	35
	klase mesa	g	102	-1	74	100	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-2	75	105	-1	36
	perzistencija	g	107	1	80	102	1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	85	103	1	39
	broj somatskih stanica	g	102	0	81	102	1	36
	protok mlijeka	g	93	-1	87	98	0	36
	mastitis	g	102	1	66	104	0	34
	ciste	g	105	-1	69	103	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	91	-1	68	91	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	117	-1	74	114	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	105	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	94	1	77	97	0	36
	vitalnost	g	110	-1	72	108	0	36
	poremećaj plodnosti	g	102	0	70	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	1	82	97	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	73	97	0	36
	skupna ocj. noge	g	116	-1	68	109	0	35
	skupna ocj. vime	g	113	-1	84	109	-1	36
	visina križa	g	94	0	80	97	0	36
	duljina leđa	g	94	-1	75	98	-1	36
	širina zdjelice	g	96	0	74	96	0	36
	dubina trupa	g	92	-1	73	97	0	36
	položaj zdjelice	g	81	0	77	90	0	36
	kut skoč. zgloba	g	94	-1	77	101	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	107	-1	77	107	0	36
	putice	g	113	1	72	103	0	36
	visina papaka	g	110	0	65	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	108	1	73	105	0	36
	dulj. zad. vimena	g	97	0	73	98	-1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201714411
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 3866 / 6607
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 1201228101

Datum rođenja: 11.07.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1640 / 6607
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	1	76	109	-1	36
	susp. ligament	g	103	0	71	97	0	36
	dubina vimena	g	107	-1	79	104	-1	36
	duljina sisa	g	104	-1	83	102	-1	36
	debljina sisa	g	93	0	74	94	0	36
	smjer zad. sisa	g	102	0	80	100	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	107	0	87	108	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	79	100	0	36
	čistoća vimena	g	98	0	74	98	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	2	75	100	0	35

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima