

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201731646
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 1821 / 6607
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 5201545970

Datum rođenja: 10.08.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 55506482 EINTRAUM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2467 / 6607
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	79	118	-2	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	-2	88	113	-3	47
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	107	0	43
	fitnes	g	108	2	83	105	1	45
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	84	111	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	517	-80	81	482	-113	46
	dnevna kol. masti	g	20	-4.1	81	17.7	-4.9	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.8	-2.2	80	18.2	-3.7	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	-0.01	81	-0.02	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	80	0.02	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	76	106	-1	43
	randman	g	104	1	76	106	-1	43
	klase mesa	g	98	0	74	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	1	74	100	0	42
	perzistencija	g	105	0	81	102	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	84	102	0	45
	broj somatskih stanica	g	102	0	80	104	0	44
	protok mlijeka	g	100	-1	86	96	0	46
	mastitis	g	105	0	64	98	0	39
	ciste	g	100	-1	68	98	0	40
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	67	96	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	107	2	74	106	1	42
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	103	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	94	1	76	97	1	43
	vitalnost	g	109	2	72	105	0	42
	poremećaj plodnosti	g	91	0	69	98	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	2	72	100	0	42
	skupna ocj. noge	g	112	-1	67	111	0	41
	skupna ocj. vime	g	104	-1	84	107	-2	45
	visina križa	g	96	-1	79	98	0	44
	duljina leđa	g	94	0	75	100	0	43
	širina zdjelice	g	97	-1	73	100	-1	43
	dubina trupa	g	98	0	73	102	-1	42
	položaj zdjelice	g	83	1	76	87	1	43
	kut skoč. zgloba	g	104	0	77	103	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-1	77	105	0	43
	putice	g	112	0	72	106	1	42
	visina papaka	g	105	-1	64	104	0	40
	dulj. pred. vimena	g	105	1	73	108	0	42
	dulj. zad. vimena	g	106	1	73	103	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201731646
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 1821 / 6607
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 5201545970

Datum rođenja: 10.08.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 55506482 EINTRAUM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2467 / 6607
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-1	76	105	-1	43
	susp. ligament	g	105	0	71	100	-1	42
	dubina vimena	g	94	-1	79	99	-1	44
	duljina sisa	g	96	1	83	92	0	45
	debljina sisa	g	97	1	74	92	1	43
	smjer zad. sisa	g	95	-1	80	99	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	99	-2	87	110	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	94	-2	78	99	0	44
	čistoća vimena	g	95	-1	73	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	-1	74	101	-1	42

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	
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima