

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201379230

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 355 / 1955

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 6201163816

Datum rođenja: 04.04.2021

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Majčin otac: DE 09 50785125 MOREMI

Rang po polubraći ESI (OEZW): 266 / 1955

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	-2	78	113	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	87	103	0	39
	indeks mesnatosti	g	114	-1	76	112	-1	34
	fitnes	g	111	-2	83	109	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	119	-2	84	114	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	592	-25	80	383	-25	36
	dnevna kol. masti	g	4.9	-1.2	79	-1.9	-0.8	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.5	-0.1	79	9	-0.5	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	-0.01	79	-0.21	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.01	79	-0.05	0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	101	1	76	104	0	34
	randman	g	114	-1	76	111	-1	34
	klase mesa	g	114	0	74	111	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	-1	75	112	-1	36
	perzistencija	g	103	-1	79	100	-1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	-1	84	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	112	0	80	101	-1	36
	protok mlijeka	g	95	0	86	100	-1	36
	mastitis	g	113	-1	65	104	0	34
	ciste	g	105	-1	69	103	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	102	-2	74	107	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	107	-1	77	103	-1	35
	vitalnost	g	88	-1	72	96	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	69	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	82	91	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	102	1	72	104	1	35
	skupna ocj. noge	g	104	0	68	106	0	35
	skupna ocj. vime	g	108	-2	84	103	-1	36
	visina križa	g	90	-1	79	90	-1	36
	duljina leđa	g	90	0	75	94	0	35
	širina zdjelice	g	87	0	74	92	0	35
	dubina trupa	g	87	0	73	92	0	35
	položaj zdjelice	g	105	-1	76	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	93	0	77	95	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	93	1	77	96	1	35
	putice	g	104	0	72	105	0	35
	visina papaka	g	104	-1	65	109	0	35
	dulj. pred. vimena	g	105	-1	73	104	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	107	0	73	106	0	35
	kut pred. vimena	g	103	0	76	104	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201379230
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći SI (GZW): 355 / 1955
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 6201163816

Datum rođenja: 04.04.2021
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 50785125 MOREMI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 266 / 1955
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	-2	71	96	-1	35
	dubina vimena	g	103	-1	79	100	0	36
	duljina sisa	g	105	-2	83	111	-1	36
	debljina sisa	g	92	0	74	99	1	35
	smjer zad. sisa	g	103	-1	80	103	0	36
	položaj prednjih sisa	g	111	0	87	105	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	-1	78	97	-1	36
	čistoća vimena	g	101	0	74	100	-1	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 2408 i 2407
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