

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201230101

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 764 / 1981

MG: A1A2 AA pp* TPM+-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 7200841943

Datum rođenja: 23.10.2019

Datum objave gUV (MP): 04.02.2025

Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 868 / 1981

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	77	115	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	86	113	0	46
	indeks mesnatosti	g	107	0	74	106	0	43
	fitnes	g	100	0	82	100	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	83	114	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	533	0	79	575	0	44
	dnevna kol. masti	g	9.6	0	78	14.2	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.8	0	77	21.4	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	78	-0.11	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	77	0.01	0	44
3.Meso	neto prirast	g	107	0	75	104	0	43
	randman	g	105	0	74	102	0	43
	klase mesa	g	103	0	73	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	73	108	0	43
	perzistencija	g	100	0	78	99	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	84	95	0	46
	broj somatskih stanica	g	97	0	79	93	0	44
	protok mlijeka	g	113	0	85	112	0	46
	mastitis	g	98	0	63	100	0	40
	ciste	g	100	0	67	102	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	73	95	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	78	100	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	75	97	0	43
	vitalnost	g	113	0	70	106	0	42
	poremećaj plodnosti	g	97	0	68	94	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	81	97	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	84	0	71	92	0	42
	skupna ocj. noge	g	96	0	66	103	0	41
	skupna ocj. vime	g	104	0	82	107	0	45
	visina križa	g	92	0	79	96	0	44
	duljina leđa	g	98	0	74	100	0	43
	širina zdjelice	g	93	0	72	97	0	43
	dubina trupa	g	92	0	71	99	0	42
	položaj zdjelice	g	79	0	75	90	0	43
	kut skoč. zgloba	g	103	0	75	101	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	75	102	0	43
	putice	g	93	0	71	101	0	42
	visina papaka	g	100	0	62	104	0	40
	dulj. pred. vimena	g	108	0	71	109	0	42
	dulj. zad. vimena	g	113	0	72	114	0	42
	kut pred. vimena	g	105	0	74	109	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201230101
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći SI (GZW): 764 / 1981
MG: A1A2 AA pp* TPM+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 7200841943

Datum rođenja: 23.10.2019
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO
Rang po polubraći ESI (OEZV): 868 / 1981
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	0	69	100	0	42
	dubina vimena	g	96	0	78	98	0	44
	duljina sisa	g	113	0	82	110	0	45
	debljina sisa	g	99	0	73	101	0	43
	smjer zad. sisa	g	103	0	79	97	0	44
	položaj prednjih sisa	g	99	0	85	104	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	77	98	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	72	98	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 2502 i 2501
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
1	TP	Trombopatija	+-	M		