

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201664802
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 3201277785

Datum rođenja: 20.09.2023
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 312 / 1981
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 155 / 1981
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	119	0	78	113	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	101	0	40
	indeks mesnatosti	g	120	0	74	112	0	35
	fitnes	g	112	0	82	109	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	84	114	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-13	0	79	50	0	36
	dnevna kol. masti	g	4.4	0	79	-3.1	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.6	0	78	6.4	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0	79	-0.06	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	78	0.06	0	36
3.Meso	neto prirast	g	111	0	76	104	0	35
	randman	g	119	0	75	112	0	35
	klase mesa	g	113	0	73	110	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	73	111	0	36
	perzistencija	g	96	0	79	96	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	84	99	0	39
	broj somatskih stanica	g	100	0	79	99	0	36
	protok mlijeka	g	111	0	85	103	0	36
	mastitis	g	96	0	63	99	0	34
	ciste	g	105	0	67	104	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	73	110	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	102	0	36
	vitalnost	g	101	0	71	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	106	0	68	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	81	90	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	71	96	0	36
	skupna ocj. noge	g	111	0	66	107	0	35
	skupna ocj. vime	g	104	0	83	104	0	36
	visina križa	g	88	0	79	90	0	36
	duljina leđa	g	92	0	74	94	0	36
	širina zdjelice	g	89	0	73	92	0	36
	dubina trupa	g	89	0	72	88	0	36
	položaj zdjelice	g	91	0	75	96	0	36
	kut skoč. zgloba	g	101	0	76	102	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	76	105	0	36
	putice	g	102	0	71	105	0	36
	visina papaka	g	109	0	63	107	0	35
	dulj. pred. vimena	g	107	0	72	109	0	36
	dulj. zad. vimena	g	105	0	72	104	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201664802
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 3201277785

Datum rođenja: 20.09.2023
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 312 / 1981
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 155 / 1981
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	75	103	0	36
	susp. ligament	g	97	0	70	98	0	35
	dubina vimena	g	95	0	78	98	0	36
	duljina sisa	g	90	0	82	100	0	36
	debljina sisa	g	85	0	73	90	0	36
	smjer zad. sisa	g	111	0	79	104	0	36
	položaj prednjih sisa	g	113	0	85	109	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	112	0	77	105	0	36
	čistoća vimena	g	106	0	72	102	0	36

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima