

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201250062
Datum zaprimanja uzorka: 02.03.2020
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći SI (GZW): 146 / 572
MG: A1A1 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 5200815739

Datum rođenja: 31.01.2020
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 178 / 572
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	78	117	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	86	111	0	34
	indeks mesnatosti	g	105	0	75	107	0	42
	fitnes	g	107	0	83	106	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	84	116	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	698	0	79	466	0	31
	dnevna kol. masti	g	9.8	0	79	10.6	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.3	0	78	16	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	79	-0.1	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	78	-0.01	0	31
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	104	0	43
	randman	g	102	0	75	105	0	43
	klase mesa	g	108	0	74	106	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	75	109	0	34
	perzistencija	g	107	0	79	99	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	84	97	0	36
	broj somatskih stanica	g	99	0	80	96	0	31
	protok mlijeka	g	107	0	86	107	0	31
	mastitis	g	106	0	65	98	0	40
	ciste	g	100	0	69	102	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	74	106	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	104	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	100	0	43
	vitalnost	g	97	0	72	104	0	42
	poremećaj plodnosti	g	100	0	69	101	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	82	93	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	72	94	0	42
	skupna ocj. noge	g	97	0	68	104	0	41
	skupna ocj. vime	g	107	0	84	109	0	46
	visina križa	g	84	0	79	90	0	44
	duljina leđa	g	96	0	74	99	0	43
	širina zdjelice	g	100	0	73	97	0	43
	dubina trupa	g	92	0	73	97	0	42
	položaj zdjelice	g	82	0	76	89	0	43
	kut skoč. zgloba	g	108	0	77	101	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	77	103	0	44
	putice	g	94	0	72	100	0	42
	visina papaka	g	97	0	65	103	0	40
	dulj. pred. vimena	g	105	0	73	108	0	42
	dulj. zad. vimena	g	108	0	73	113	0	43
	kut pred. vimena	g	118	0	76	112	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201250062
Datum zaprimanja uzorka: 02.03.2020
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći SI (GZW): 146 / 572
MG: A1A1 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 5200815739

Datum rođenja: 31.01.2020
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 178 / 572
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	0	71	97	0	42
	dubina vimena	g	100	0	79	98	0	44
	duljina sisa	g	103	0	83	104	0	45
	debljina sisa	g	93	0	74	94	0	43
	smjer zad. sisa	g	92	0	80	102	0	44
	položaj prednjih sisa	g	93	0	87	104	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	78	100	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	73	103	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 2411 i 2408
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