

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201741234
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 1201494818

Datum rođenja: 29.05.2024
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1100 / 3020
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1214 / 3020
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	133	0	73	132	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	121	0	83	116	0	44
	indeks mesnatosti	g	108	0	70	113	0	38
	fitnes	g	117	0	78	118	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	131	0	80	132	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	837	0	74	700	0	40
	dnevna kol. masti	g	35.4	0	73	22.2	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.5	0	73	21.9	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	73	-0.08	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	73	-0.03	0	39
3.Meso	neto prirast	g	108	0	71	108	0	38
	randman	g	109	0	71	117	0	38
	klase mesa	g	101	0	69	104	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	67	123	0	37
	perzistencija	g	109	0	74	108	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	80	113	0	42
	broj somatskih stanica	g	112	0	74	109	0	40
	protok mlijeka	g	114	0	82	118	0	43
	mastitis	g	113	0	57	113	0	32
	ciste	g	109	0	61	108	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	67	104	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	78	101	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	74	103	0	42
	vitalnost	g	111	0	70	106	0	41
	poremećaj plodnosti	g	99	0	61	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	77	105	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	65	102	0	36
	skupna ocj. noge	g	108	0	59	106	0	33
	skupna ocj. vime	g	115	0	79	123	0	42
	visina križa	g	107	0	74	108	0	40
	duljina leđa	g	109	0	68	107	0	37
	širina zdjelice	g	101	0	66	99	0	37
	dubina trupa	g	101	0	65	98	0	36
	položaj zdjelice	g	103	0	70	99	0	38
	kut skoč. zgloba	g	95	0	70	95	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	70	106	0	38
	putice	g	102	0	64	99	0	36
	visina papaka	g	105	0	55	106	0	32
	dulj. pred. vimena	g	103	0	65	100	0	36
	dulj. zad. vimena	g	103	0	66	101	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201741234
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 1201494818

Datum rođenja: 29.05.2024
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1100 / 3020
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1214 / 3020
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	69	110	0	38
	susp. ligament	g	110	0	63	111	0	35
	dubina vimena	g	104	0	73	116	0	39
	duljina sisa	g	97	0	78	90	0	41
	debljina sisa	g	88	0	67	86	0	37
	smjer zad. sisa	g	112	0	74	116	0	40
	položaj prednjih sisa	g	110	0	82	112	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	72	110	0	39
	čistoća vimena	g	105	0	66	104	0	37

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 2501 i 2412
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima