

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201562889
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 55847392 IQ
Rang po polubraći SI (GZW): 685 / 2146
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 5201356301

Datum rođenja: 04.01.2023
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1387 / 2146
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	77	116	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	86	111	0	42
	indeks mesnatosti	g	106	0	75	106	0	37
	fitnes	g	94	0	81	104	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	82	114	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1006	0	79	617	0	38
	dnevna kol. masti	g	25.9	0	78	15.6	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.4	0	77	16.1	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	78	-0.12	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	77	-0.06	0	38
3.Meso	neto prirast	g	120	0	76	111	0	37
	randman	g	103	0	75	104	0	37
	klase mesa	g	98	0	73	101	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	70	109	0	34
	perzistencija	g	101	0	78	102	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	83	108	0	41
	broj somatskih stanica	g	99	0	79	107	0	38
	protok mlijeka	g	112	0	85	104	0	39
	mastitis	g	104	0	58	109	0	31
	ciste	g	97	0	63	101	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	85	0	70	96	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	106	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	75	99	0	37
	vitalnost	g	97	0	71	103	0	38
	poremećaj plodnosti	g	93	0	65	99	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	0	81	107	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	119	0	70	111	0	37
	skupna ocj. noge	g	90	0	65	99	0	36
	skupna ocj. vime	g	106	0	82	105	0	38
	visina križa	g	112	0	78	107	0	39
	duljina leđa	g	116	0	73	109	0	38
	širina zdjelice	g	117	0	72	104	0	38
	dubina trupa	g	116	0	71	107	0	37
	položaj zdjelice	g	98	0	75	100	0	38
	kut skoč. zgloba	g	98	0	75	99	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	81	0	75	89	0	37
	putice	g	100	0	70	105	0	37
	visina papaka	g	108	0	61	107	0	35
	dulj. pred. vimena	g	100	0	71	106	0	37
	dulj. zad. vimena	g	106	0	71	103	0	37
	kut pred. vimena	g	111	0	74	111	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201562889**
Datum zaprimanja uzorka: **26.04.2024**
Otac: **DE 09 55847392 IQ**
Rang po polubraći SI (GZW): **685 / 2146**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 5201356301**

Datum rođenja: **04.01.2023**
Datum objave gUV (MP): **20.03.2025**
Majčin otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1387 / 2146**
Posjednik: **BOŽIDAR DOMITRAN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	0	69	92	0	37
	dubina vimena	g	102	0	78	105	0	38
	duljina sisa	g	101	0	82	109	0	39
	debljina sisa	g	103	0	73	97	0	38
	smjer zad. sisa	g	97	0	79	93	0	38
	položaj prednjih sisa	g	96	0	85	95	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	77	91	0	38
	čistoća vimena	g	103	0	72	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 2503 i 2502
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