

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0200551478**
 Datum zaprimanja uzorka: **09.07.2015**
 Otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **339 / 527**
 MG: **AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
 Majka: **HR 7101976441**

Datum rođenja: **05.06.2015**
 Datum objave gUV (MP): **22.01.2025**
 Majčin otac: **DE 09 36487481 MANITOBA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **262 / 527**
 Posjednik: **TOMISLAV MIKEL**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	0	80	99	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	87	96	0	39
	indeks mesnatosti	g	97	0	77	97	0	34
	fitnes	g	101	0	85	101	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	86	102	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-209	0	81	-259	0	36
	dnevna kol. masti	g	1.5	0	80	-7.1	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.5	0	80	-2.7	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0	80	0.05	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.15	0	80	0.08	0	36
3.Meso	neto prirast	g	91	0	78	97	0	34
	randman	g	99	0	77	98	0	34
	klase mesa	g	101	0	76	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	77	101	0	36
	perzistencija	g	99	0	81	97	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	86	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	0	82	107	0	36
	protok mlijeka	g	87	0	88	90	0	36
	mastitis	g	101	0	69	106	0	35
	ciste	g	101	0	72	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	77	97	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	81	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	79	103	0	35
	vitalnost	g	108	0	75	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	0	72	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	83	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	74	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	119	0	71	116	0	35
	skupna ocj. vime	g	92	0	87	96	0	36
	visina križa	g	99	0	81	100	0	36
	duljina leđa	g	99	0	76	100	0	35
	širina zdjelice	g	91	0	75	97	0	35
	dubina trupa	g	98	0	75	102	0	35
	položaj zdjelice	g	108	0	78	107	0	35
	kut skoč. zgloba	g	97	0	80	97	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	80	106	0	36
	putice	g	112	0	74	109	0	35
	visina papaka	g	113	0	69	110	0	35
	dulj. pred. vimena	g	102	0	75	104	0	35
	dulj. zad. vimena	g	104	0	75	105	0	35
	kut pred. vimena	g	97	0	78	101	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200551478
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2015
Otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći SI (GZW): 339 / 527
MG: AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 7101976441

Datum rođenja: 05.06.2015
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 262 / 527
Posjednik: TOMISLAV MIKEL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	86	0	73	91	0	35
	dubina vimena	g	98	0	81	98	0	36
	duljina sisa	g	100	0	84	101	0	36
	debljina sisa	g	99	0	76	97	0	35
	smjer zad. sisa	g	83	0	82	97	0	36
	položaj prednjih sisa	g	81	0	89	88	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	86	0	81	96	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	75	101	0	35

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	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima