

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200399656**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2013**
 Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
 Rang po polubraći SI (GZW): **701 / 725**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
 Majka: **DE 0941281836**

Datum rođenja: **28.06.2013**
 Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
 Majčin otac: **DE 09 13325437 POLDI**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **710 / 725**
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	81	0	79	83	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	-1	87	86	-1	40
	indeks mesnatosti	g	85	-1	76	93	0	34
	fitnes	g	93	1	84	93	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	84	0	85	85	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-844	4	80	-759	-22	37
	dnevna kol. masti	g	-1.7	-0.2	80	-12.4	-0.8	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-24.8	-0.4	79	-23.1	-0.9	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.46	0	80	0.26	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	-0.01	79	0.05	0	37
3.Meso	neto prirast	g	93	-1	76	99	-1	34
	randman	g	85	-2	76	92	0	34
	klase mesa	g	89	-1	75	95	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	88	1	75	91	1	36
	perzistencija	g	93	0	80	96	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	85	97	0	39
	broj somatskih stanica	g	98	-1	81	96	0	36
	protok mlijeka	g	96	1	87	101	0	36
	mastitis	g	104	-1	66	101	0	35
	ciste	g	92	-2	70	98	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	75	100	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	102	0	36
	vitalnost	g	105	1	73	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	0	70	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	1	82	107	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	102	-1	73	105	0	35
	skupna ocj. noge	g	93	0	69	98	0	35
	skupna ocj. vime	g	94	1	85	94	0	36
	visina križa	g	101	0	80	106	0	35
	duljina leđa	g	107	0	75	109	0	35
	širina zdjelice	g	98	-1	74	105	0	35
	dubina trupa	g	105	0	73	108	-1	35
	položaj zdjelice	g	95	0	77	103	0	35
	kut skoč. zgloba	g	100	1	78	101	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	93	1	78	97	0	35
	putice	g	100	-1	73	100	-1	35
	visina papaka	g	90	1	66	95	0	35
	dulj. pred. vimena	g	91	0	73	88	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	113	0	74	102	0	35
	kut pred. vimena	g	107	0	77	104	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200399656**
Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2013**
Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
Rang po polubraći SI (GZW): **701 / 725**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **DE 0941281836**

Datum rođenja: **28.06.2013**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac: **DE 09 13325437 POLDI**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **710 / 725**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	87	-1	72	86	0	35
	dubina vimena	g	99	0	80	99	0	35
	duljina sisa	g	106	0	83	109	0	36
	debljina sisa	g	95	1	75	97	0	35
	smjer zad. sisa	g	99	1	81	97	0	35
	položaj prednjih sisa	g	93	0	87	97	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	79	94	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	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 2408 i 2407
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