

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200460611**
 Datum zaprimanja uzorka: **16.01.2014**
 Otac: **AT 71 5630 109 ZOCKER**
 Rang po polubraći SI (GZW): **35 / 131**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
 Majka: **DE 0942235639**

Datum rođenja: **14.11.2013**
 Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
 Majčin otac: **DE 09 35684041 MANDELA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **36 / 131**
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	0	78	92	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	86	95	0	42
	indeks mesnatosti	g	97	0	75	101	0	36
	fitnes	g	98	0	83	94	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	84	95	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-331	0	79	-236	0	39
	dnevna kol. masti	g	-6.5	0	79	-10.4	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.5	0	78	-5.1	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0	79	-0.01	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.16	0	78	0.04	0	38
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	98	0	37
	randman	g	96	0	75	99	0	36
	klase mesa	g	100	0	74	104	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	75	96	0	38
	perzistencija	g	86	0	79	91	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	84	100	0	41
	broj somatskih stanica	g	107	0	80	100	0	38
	protok mlijeka	g	93	0	86	95	0	38
	mastitis	g	108	0	63	103	0	35
	ciste	g	97	0	68	99	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	74	94	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	89	0	79	91	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	76	105	0	37
	vitalnost	g	102	0	72	97	0	36
	poremećaj plodnosti	g	100	0	69	98	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	82	108	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	72	110	0	37
	skupna ocj. noge	g	108	0	67	107	0	36
	skupna ocj. vime	g	102	0	84	96	0	38
	visina križa	g	113	0	79	106	0	38
	duljina leđa	g	111	0	74	106	0	38
	širina zdjelice	g	107	0	73	111	0	37
	dubina trupa	g	108	0	72	107	0	37
	položaj zdjelice	g	103	0	76	99	0	38
	kut skoč. zgloba	g	99	0	77	96	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	77	99	0	37
	putice	g	102	0	72	106	0	37
	visina papaka	g	109	0	64	106	0	36
	dulj. pred. vimena	g	92	0	72	98	0	37
	dulj. zad. vimena	g	102	0	73	100	0	37
	kut pred. vimena	g	94	0	75	93	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200460611**
Datum zaprimanja uzorka: **16.01.2014**
Otac: **AT 71 5630 109 ZOCKER**
Rang po polubraći SI (GZW): **35 / 131**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **DE 0942235639**

Datum rođenja: **14.11.2013**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac: **DE 09 35684041 MANDELA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **36 / 131**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	0	70	105	0	37
	dubina vimena	g	103	0	79	98	0	38
	duljina sisa	g	104	0	83	106	0	38
	debljina sisa	g	103	0	74	104	0	38
	smjer zad. sisa	g	110	0	80	98	0	38
	položaj prednjih sisa	g	105	0	86	101	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	78	101	0	37
	čistoća vimena	g	97	0	73	100	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 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