

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200460611
Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
Otac: AT 715.630.109 ZOCKER
Rang po polubraći SI (GZW): 33 / 131
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2021
Majka: DE 0942235639

Datum rođenja: 14.11.2013
Datum objave gUV (MP): 08.12.2021
Majčin otac: DE 09 35684041 MANDELA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 36 / 131
Posjednik: CENTAR ZA UNAP. STOČARSTVA D.O.O

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	1	76	100	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	85	100	0	41
	indeks mesnatosti	g	93	-2	73	99	-1	36
	fitnes	g	103	2	80	99	1	40
	ekološki selekc. indeks	g	103	1	82	101	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-54	-5	77	0	-14	38
	dnevna kol. masti	g	-0.3	0	77	-3.4	-0.5	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.2	-0.2	76	2.5	-0.5	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	77	-0.04	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.16	0	76	0.03	0	38
3.Meso	neto prirast	g	95	0	74	98	0	36
	randman	g	93	-1	73	98	-1	36
	klase mesa	g	97	-1	72	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	2	71	99	1	37
	perzistencija	g	87	0	77	91	-1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	82	104	-1	41
	broj somatskih stanica	g	110	0	77	103	0	38
	protok mlijeka	g	96	1	83	98	0	38
	mastitis	g	110	0	57	107	0	34
	ciste	g	99	2	65	101	1	36
6.Plodnost	plodnost	g	100	3	70	98	1	36
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	78	93	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	108	-1	74	106	0	37
	vitalnost	g	105	1	69	98	0	36
	poremećaj plodnosti	g	104	2	65	100	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	-1	79	109	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	103	1	69	109	1	34
	skupna ocj. noge	g	109	2	65	108	1	33
	skupna ocj. vime	g	102	0	80	98	0	34
	visina križa	g	111	-1	77	107	-1	35
	duljina leđa	g	112	0	72	107	0	34
	širina zdjelice	g	107	0	71	112	1	34
	dubina trupa	g	108	1	70	108	1	34
	položaj zdjelice	g	103	0	73	100	0	34
	kut skoč. zgloba	g	102	0	74	95	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	106	1	74	99	0	33
	putice	g	100	-1	69	106	1	34
	visina papaka	g	111	0	62	109	1	33
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	70	101	1	34
	dulj. zad. vimena	g	104	0	70	102	2	34
kut pred. vimena	g	92	-1	72	94	0	34	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200460611**
Datum zaprimanja uzorka: **16.01.2014**
Otac: **AT 715.630.109 ZOCKER**
Rang po polubraći SI (GZW): **33 / 131**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2021**
Majka: **DE 0942235639**

Datum rođenja: **14.11.2013**
Datum objave gUV (MP): **08.12.2021**
Majčin otac: **DE 09 35684041 MANDELA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **36 / 131**
Posjednik: **CENTAR ZA UNAP. STOČARSTVA D.O.O**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	106	0	68	106	1	33
	dubina vimena	g	100	0	76	99	1	34
	duljina sisa	g	106	1	80	106	0	35
	debljina sisa	g	105	0	72	105	0	34
	smjer zad. sisa	g	109	1	77	100	1	34
	položaj prednjih sisa	g	105	0	83	102	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	111	1	70	103	1	33
	čistoća vimena	g	99	1	71	101	1	34

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 2112 i 2111

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