

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): 69 / 131
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021
Majka: DE 0942235639

Datum rođenja: 14.11.2013
Datum objave gUV (MP): 04.04.2021
Majčin otac: DE 09 35684041 MANDELA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 57 / 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	100	1	75	100	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	84	101	2	41
	indeks mesnatosti	g	94	-2	71	100	-3	36
	fitnes	g	99	2	80	98	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	101	-1	81	101		40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-121	-144	76	15	43	38
	dnevna kol. masti	g	-1.5	-1.3	76	-2.3	0.3	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.2	1.7	75	3.3	3.7	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0.07	76	-0.04	-0.02	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.17	0.09	75	0.04	0.03	38
3.Meso	neto prirast	g	96	0	73	99	0	36
	randman	g	93	-2	70	99	-1	36
	klase mesa	g	97	-3	70	103	-3	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	-2	70	98	-1	37
	perzistencija	g	91	2	75			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	6	81	104	3	40
	broj somatskih stanica	g	109	6	76	103	1	38
	protok mlijeka	g	95	-1	82	98	-1	38
	mastitis	g	109		56	107		34
	ciste	g	96		64	99		36
6.Plodnost	plodnost	g	95	4	69	96	-2	36
	lakoća tel. paternalna	g	90	-5	77	93	-6	38
	lakoća tel. maternalna	g	108	4	73	107	1	37
	vitalnost	g	103	-1	69	97	0	36
	poremećaj plodnosti	g	102		64	99		36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	2	78	110	2	35
	skupna ocj. mišićavost	g	102	5	68	108	2	34
	skupna ocj. noge	g	107	-2	64	107	-2	33
	skupna ocj. vime	g	101	-1	79	97	-3	34
	visina križa	g	114	2	76	109	2	35
	duljina leđa	g	114	1	71	108	1	34
	širina zdjelice	g	108	3	70	112	1	34
	dubina trupa	g	109	3	69	108	2	34
	položaj zdjelice	g	104	1	72	101	1	34
	kut skoč. zgloba	g	100	-2	73	96	1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-2	72	99	-2	33
	putice	g	101	0	68	106	0	34
	visina papaka	g	111	0	61	108	0	33
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	69	100	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	104	-2	69	100	-2	34
kut pred. vimena	g	95	-1	71	94	-2	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): **69 / 131**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2021**
Majka: **DE 0942235639**

Datum rođenja: **14.11.2013**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2021**
Majčin otac: **DE 09 35684041 MANDELA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **57 / 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	104	0	67	105	-1	33
	dubina vimena	g	99	0	75	98	0	34
	duljina sisa	g	105	0	79	106	0	35
	debljina sisa	g	104	0	71	105	0	34
	smjer zad. sisa	g	107	2	76	99	0	34
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	81	102	-1	34
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	68	102	-1	33
	čistoća vimena	g	97	1	70	100	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 2104 i 2103

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