

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200279339
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
Otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći SI (GZW): 83 / 1171
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2022
Majka: HR 6101789974

Datum rođenja: 04.03.2013
Datum objave gUV (MP): 05.04.2022
Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 88 / 1171
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	1	78	102	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	1	86	105	-1	39
	indeks mesnatosti	g	95	0	76	99	0	34
	fitnes	g	106	1	83	95	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	84	99	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	625	40	79	179	-13	36
	dnevna kol. masti	g	8.8	1.8	78	4.2	-0.2	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.9	0.8	78	10.9	-0.6	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0.01	78	-0.04	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	-0.01	78	0.05	-0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	96	0	76	99	0	34
	randman	g	94	-1	76	98	0	34
	klase mesa	g	98	0	75	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	74	96	0	36
	perzistencija	g	104	0	79	102	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	1	84	101	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	1	80	101	0	36
	protok mlijeka	g	116	-1	86	112	-1	36
	mastitis	g	108	0	63	101	0	35
	ciste	g	94	0	68	93	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	97	1	73	93	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	79	93	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	109	-2	76	105	-1	35
	vitalnost	g	104	1	72	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	0	69	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	1	81	106	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	105	1	72	103	1	33
	skupna ocj. noge	g	104	-1	68	103	-1	33
	skupna ocj. vime	g	104	-1	84	96	0	33
	visina križa	g	107	1	79	106	0	33
	duljina leđa	g	106	1	74	107	0	33
	širina zdjelice	g	103	0	73	100	0	33
	dubina trupa	g	101	0	72	104	-1	33
	položaj zdjelice	g	99	0	76	102	0	33
	kut skoč. zgloba	g	98	0	77	103	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	93	-1	77	98	0	33
	putice	g	112	0	72	109	0	33
	visina papaka	g	110	0	66	106	0	33
	dulj. pred. vimena	g	100	0	72	99	0	33
	dulj. zad. vimena	g	96	-1	73	101	-1	33
kut pred. vimena	g	95	-1	75	92	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200279339
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
Otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći SI (GZW): 83 / 1171
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2022
Majka: HR 6101789974

Datum rođenja: 04.03.2013
Datum objave gUV (MP): 05.04.2022
Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD
Rang po polubraći ESI (OEZW): 88 / 1171
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	91	-1	71	98	0	33
	dubina vimena	g	107	-1	79	97	-1	33
	duljina sisa	g	90	0	82	90	0	33
	debljina sisa	g	107	-2	74	107	0	33
	smjer zad. sisa	g	116	0	80	101	0	33
	položaj prednjih sisa	g	107	-1	86	97	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	100	-1	74	95	-1	33
	čistoća vimena	g	104	-1	73	103	0	33

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 2204 i 2203

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