

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200474724
Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
Otac: DE 09 44146889 ORBIT
Rang po polubraći SI (GZW):
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021
Majka: HR 8102034181

Datum rođenja: 15.01.2014
Datum objave gUV (MP): 04.04.2021
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW):
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	n	100	0	34	104		31
	dnevni indeks mliječnosti	n	97	3	39	102		33
	indeks mesnatosti	n	105	-5	25	105		25
	fitnes	n	102	-1	50	100		33
	ekološki selekc. indeks	n	105	0	58	106		31
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	n	-68	269	27	69		31
	dnevna kol. masti	n	-3.4	3.6	27	3.5		31
	dnevna kol. bjelančevina	n	-4.3	5.7	27	0.7		31
	dnevni sadržaj masti	n	-0.01	-0.1	27	0.01		31
	dnevni sadržaj bjelančevina	n	-0.02	-0.05	27	-0.02		31
3.Meso	neto prirast	n	103	5	25	103		25
	randman	n	105	-1	25	105		25
	klase mesa	n	103	-11	25	103		25
4.Dugovječnost	dugovječnost	n	100	-4	36	97		30
	perzistencija	n	106	0	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	n	100	4	45	97		33
	broj somatskih stanica	n	97	4	27	95		31
	protok mlijeka	n	93	-11	27	97		31
	mastitis	n	99		26	99		26
	ciste	n	96		27	96		27
6.Plodnost	plodnost	n	100	-5	27	100		27
	lakoća tel. paternalna	n	112	-2	27	112		27
	lakoća tel. maternalna	n	104	0	27	104		27
	vitalnost	n	100	4	27	100		27
	poremećaj plodnosti	n	99		27	99		27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	n	86	2	76	95	2	27
	skupna ocj. mišićavost	n	101	2	65	101	1	27
	skupna ocj. noge	n	99	0	61	100	-1	26
	skupna ocj. vime	n	110	0	77	111	-1	27
	visina križa	n	86	2	73	95	2	27
	duljina leđa	n	90	3	68	99	1	27
	širina zdjelice	n	90	0	67	96	0	27
	dubina trupa	n	86	1	66	91	1	27
	položaj zdjelice	n	99	-1	69	103	0	27
	kut skoč. zgloba	n	107	-1	70	102	0	27
	izraž. skoč. zgloba	n	108	-1	70	105	-2	27
	putice	n	94	-1	65	95	0	27
	visina papaka	n	90	-1	58	93	0	26
	dulj. pred. vimena	n	105	-1	66	97	-1	27
	dulj. zad. vimena	n	96	0	66	95	-2	27
kut pred. vimena	n	103	1	68	108	-1	27	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200474724**
Datum zaprimanja uzorka: **18.03.2014**
Otac: **DE 09 44146889 ORBIT**
Rang po polubraći SI (GZW):
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2021**
Majka: **HR 8102034181**

Datum rođenja: **15.01.2014**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2021**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW):
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	n	105	-1	64	103	-1	27
	dubina vimena	n	108	2	73	112	1	27
	duljina sisa	n	103	1	76	104	0	27
	debljina sisa	n	110	1	68	106	0	27
	smjer zad. sisa	n	101	0	73	102	0	27
	položaj prednjih sisa	n	106	-2	79	108	-1	27
	položaj zadnjih sisa	n	106	0	64	106	0	26
	čistoća vimena	n	103	0	67	100	0	27

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