

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200242931
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2020
Otac: DE 09 42174057 MERU
Rang po polubraći SI (GZW):
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2021
Majka: HR 8200024019

Datum rođenja: 07.02.2013
Datum objave gUV (MP): 01.03.2022
Majčin otac: DE 09 32785883 GEBALOT
Rang po polubraći ESI (OEZW):
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	n	118	0	31	104	0	25
	dnevni indeks mliječnosti	n	113	0	37			
	indeks mesnatosti	k	102	0	29	102	0	32
	fitnes	k	114	0	43	103	0	25
	ekološki selekc. indeks	n	123	0	44	102	0	25
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	n	736	0	25			
	dnevna kol. masti	n	15.9	0	25			
	dnevna kol. bjelančevina	n	14.3	0	25			
	dnevni sadržaj masti	n	-0.17	0	25			
	dnevni sadržaj bjelančevina	n	-0.14	0	25			
3.Meso	neto prirast	k	100	0	29	100	0	32
	randman	k	101	0	29	101	0	32
	klase mesa	k	104	0	29	104	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	k	111	0	34	104	0	25
	perzistencija	n	108	0	25			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	n	108	0	42	101	0	25
	broj somatskih stanica	n	101	0	25			
	protok mlijeka	n	107	0	25			
	mastitis	k	97	0	22	97	0	
	ciste	k	100	0	24	100	0	
6.Plodnost	plodnost	k	103	0	25	103	0	
	lakoća tel. paternalna	n	101	0	25	101	0	
	lakoća tel. maternalna	n	93	0	25	93	0	
	vitalnost	n	111	0	25	111	0	
	poremećaj plodnosti	k	99	0	25	99	0	
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	n	123	0	71	104	0	25
	skupna ocj. mišićavost	n	82	0	60	87	0	24
	skupna ocj. noge	n	106	0	54	102	0	24
	skupna ocj. vime	n	128	0	70	100	0	25
	visina križa	n	133	0	69	104	0	25
	duljina leđa	n	121	0	63	111	0	25
	širina zdjelice	n	107	0	62	101	0	25
	dubina trupa	n	113	0	60	107	0	25
	položaj zdjelice	n	104	0	64	101	0	25
	kut skoč. zgloba	n	94	0	64	96	0	24
	izraž. skoč. zgloba	n	99	0	64	106	0	24
	putice	n	98	0	59	93	0	24
	visina papaka	n	101	0	52	95	0	24
	dulj. pred. vimena	n	108	0	60	105	0	25
	dulj. zad. vimena	n	111	0	61	116	0	25
kut pred. vimena	n	115	0	62	96	0	24	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1200242931**
Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2020**
Otac: **DE 09 42174057 MERU**
Rang po polubraći **SI (GZW)**:
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2021**
Majka: **HR 8200024019**

Datum rođenja: **07.02.2013**
Datum objave gUV (MP): **01.03.2022**
Majčin otac: **DE 09 32785883 GEBALOT**
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	121	0	58	110	0	24
	dubina vimena	n	122	0	67	96	0	25
	duljina sisa	n	91	0	71	99	0	25
	debljina sisa	n	96	0	62	101	0	25
	smjer zad. sisa	n	115	0	68	100	0	25
	položaj prednjih sisa	n	121	0	73	99	0	25
	položaj zadnjih sisa	n	116	0	60	101	0	24
	čistoća vimena	n	103	0	61	100	0	25

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 2203 i 2112

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