

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200474663
Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
Otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći SI (GZW):
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2021
Majka: HR 4101463485

Datum rođenja: 10.02.2014
Datum objave gUV (MP): 08.12.2021
Majčin otac: DE 09 34642735 HAGAT
Rang po polubraći ESI (OEZW):
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojtstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	n	123	-2	30	103	0	25
	dnevni indeks mliječnosti	n	132	-1	37			
	indeks mesnatosti	k	99	0	11			
	fitnes	k	96	-5	44	95	0	25
	ekološki selekc. indeks	n	113	-2	43	100	-1	25
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	n	1108	-40	25			
	dnevna kol. masti	n	35.7	-1.3	25			
	dnevna kol. bjelančevina	n	38.3	-1.2	25			
	dnevni sadržaj masti	n	-0.12	0	25			
	dnevni sadržaj bjelančevina	n	-0.01	0	25			
3.Meso	neto prirast	k	96	0	12			
	randman	k	98	0	10			
	klase mesa	k	102	0	11			
4.Dugovječnost	dugovječnost	k	96	-5	35	94	-1	25
	perzistencija	n	104	-1	25			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	n	96	-1	44	102	0	25
	broj somatskih stanica	n	99	1	25			
	protok mlijeka	n	111	7	25			
	mastitis	k	101	-1	25	101	-1	
	ciste	k	94	-1	25	94	-1	
6.Plodnost	plodnost	k	93	-3	25	93	-3	
	lakoća tel. paternalna	n	97	0	25	97	0	
	lakoća tel. maternalna	n	102	0	25	102	0	
	vitalnost	n	111	0	25	111	0	
	poremećaj plodnosti	k	96	-1	25	96	-1	
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	n	105	-3	77	111	-2	25
	skupna ocj. mišićavost	n	84	0	66	82	0	25
	skupna ocj. noge	n	97	1	62	99	-1	25
	skupna ocj. vime	n	100	-2	79	104	0	25
	visina križa	n	104	-3	74	112	-1	25
	duljina leđa	n	107	-1	69	115	0	25
	širina zdjelice	n	101	-1	68	105	0	25
	dubina trupa	n	108	-2	67	108	-1	25
	položaj zdjelice	n	98	1	71	95	1	25
	kut skoč. zgloba	n	109	2	71	110	1	25
	izraž. skoč. zgloba	n	107	3	71	111	1	25
	putice	n	94	-1	66	100	0	25
	visina papaka	n	100	1	59	98	0	25
	dulj. pred. vimena	n	105	0	67	103	0	25
	dulj. zad. vimena	n	118	-1	67	117	0	25
kut pred. vimena	n	93	-1	70	99	-1	25	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200474663**
Datum zaprimanja uzorka: **18.03.2014**
Otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći **SI (GZW)**:
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2021**
Majka: **HR 4101463485**

Datum rođenja: **10.02.2014**
Datum objave gUV (MP): **08.12.2021**
Majčin otac: **DE 09 34642735 HAGAT**
Rang po polubraći **ESI (OEZW)**:
Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	n	109	0	65	107	0	25
	dubina vimena	n	90	-1	74	99	0	25
	duljina sisa	n	99	0	78	92	0	25
	debljina sisa	n	106	1	68	100	0	25
	smjer zad. sisa	n	100	0	75	102	0	25
	položaj prednjih sisa	n	97	-1	81	101	0	25
	položaj zadnjih sisa	n	97	-1	68	99	-2	25
	čistoća vimena	n	104	-1	67	102	1	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 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