

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200141409
Datum zaprimanja uzorka: 10.12.2012
Otac: AT 022.808.207 DIADORA
Rang po polubraći SI (GZW): 28 / 61
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020
Majka: DE 0936699107

Datum rođenja: 10.10.2011
Datum objave gUV (MP): 09.03.2021
Majčin otac: DE 09 11005903 REPORTER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 23 / 61
Posjednik: CENTAR ZA REPRODUKCIJU U STOČARSTVU
HRVATSKE D.O.O

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	ok	90	0	66				76	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	87	0	72	87	0	72	82	0	34
	indeks mesnatosti	ok	112	0	66	112	0	62	107	0	33
	fitnes	ok	90	0	71				81	0	37
	ekološki selekc. indeks	ok	92	0	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-196	0	66	-196	0	66	-469	0	34
	dnevna kol. masti	ok	-21.4	0	72	-21.4	0	72	-28.2	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-14.3	0	62	-14.3	0	62	-24.3	0	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.17	0	72	-0.17	0	72	-0.1	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.1	0	62	-0.1	0	62	-0.1	0	34
3.Meso	neto prirast	ok	120	0	68	117	0	65	110	0	33
	randman	ok	104	0	63	105	0	59	104	0	33
	klase mesa	ok	108	0	67	108	0	63	104	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	91	0	71				84	0	37
	perzistencija	ok	105	0	72	105	0	72	93	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	87	0	74				84	0	36
	broj somatskih stanica	ok	85	0	70	85	0	70	84	0	34
	protok mlijeka	ok	103	0	70	103	0	70	100	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	93	0	53	93	0	53	88	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	86	0	61	86	0	61	94	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	101	0	57	101	0	57	96	0	34
	vitalnost	ok	95	0	55	95	0	55	100	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	108	0	76				108	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	102	0	65				105	0	33
	skupna ocj. noge	ok	95	0	60				92	0	32
	skupna ocj. vime	ok	103	0	75				97	0	33
	visina križa	ok	112	0	73				111	0	33
	duljina leđa	ok	105	0	68				107	0	33
	širina zdjelice	ok	107	0	67				109	0	33
	dubina trupa	ok	99	0	66				101	0	33
	položaj zdjelice	ok	107	0	69				105	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	102	0	69				104	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	104	0	69				98	0	33
	pućice	ok	94	0	65				94	0	33
	visina papaka	ok	105	0	58				107	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	97	0	66				97	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	91	0	66				93	0	33
	kut pred. vimena	ok	94	0	67				91	0	33
susp. ligament	ok	114	0	64				110	0	33	
dubina vimena	ok	114	0	72				107	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200141409**
 Datum zaprimanja uzorka: **10.12.2012**
 Otac: **AT 022.808.207 DIADORA**
 Rang po polubraći SI (GZW): **28 / 61**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
 Majka: **DE 0936699107**

Datum rođenja: **10.10.2011**
 Datum objave gUV (MP): **09.03.2021**
 Majčin otac: **DE 09 11005903 REPORTER**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **23 / 61**
 Posjednik: **CENTAR ZA REPRODUKCIJU U STOČARSTVU HRVATSKE D.O.O**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	duljina sisa	ok	115	0	76				111	0	33
	debljina sisa	ok	104	0	68				108	0	33
	smjer zad. sisa	ok	97	0	73				99	0	33
	položaj pr. sisa	ok	94	0	78				92	0	33
	položaj zad. sisa	ok	106	0	60				104	0	30
	čistoća vimena	ok	102	0	67				99	0	33

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla životinje

- 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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2103 i 2101

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