

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200664330
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2015
Otac: DE 09 47553186 VITTORIO
Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 4
MG: AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020
Majka: HR 6200193861

Datum rođenja: 07.06.2015
Datum objave gUV (MP): 09.03.2021
Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 4
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	101	0	63						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	92	0	70	92	0	70			
	indeks mesnatosti	ok	113	0	61	109	0	58	123	0	29
	fitnes	ok	100	0	66						
	ekološki selekc. indeks	ok	105	0	72						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-362	0	64	-362	0	64			
	dnevna kol. masti	nm	-11.6	0	70	-11.6	0	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-9.7	0	60	-9.7	0	60			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.05	0	70	0.05	0	70			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.04	0	60	0.04	0	60			
3.Meso	neto prirast	ok	115	0	66	110	0	63	124	0	31
	randman	ok	115	0	55	113	0	52	118	0	26
	klase mesa	ok	102	0	64	100	0	61	114	0	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	103	0	66						
	perzistencija	nm	106	0	71	106	0	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	102	0	71				95	0	33
	broj somatskih stanica	nm	99	0	68	99	0	68	91	0	29
	protok mlijeka	nm	94	0	68	94	0	68	104	0	29
6.Plodnost	plodnost	ok	90	0	46	90	0	46	96	0	24
	lakoća tel. paternalna	ok	108	0	60	108	0	60	98	0	30
	lakoća tel. maternalna	ok	98	0	52	98	0	52	103	0	27
	vitalnost	ok	105	0	50	105	0	50	102	0	25
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	101	0	74				107	0	31
	skupna ocj. mišićavost	ok	108	0	62				114	0	28
	skupna ocj. noge	ok	103	0	56				101	0	26
	skupna ocj. vime	ok	112	0	74				105	0	29
	visina križa	ok	101	0	72				107	0	31
	duljina leđa	ok	103	0	66				108	0	30
	širina zdjelice	ok	105	0	64				110	0	29
	dubina trupa	ok	96	0	63				101	0	29
	položaj zdjelice	ok	89	0	67				97	0	29
	kut skoč. zgloba	ok	93	0	66				93	0	29
	izraž. skoč. zgloba	ok	93	0	66				91	0	28
	putice	ok	106	0	62				105	0	28
	visina papaka	ok	115	0	53				111	0	25
	dulj. pred. vimena	ok	98	0	63				97	0	29
	dulj. zad. vimena	ok	94	0	63				93	0	29
	kut pred. vimena	ok	109	0	65				107	0	28
susp. ligament	ok	106	0	60				101	0	27	
dubina vimena	ok	114	0	70				108	0	30	
duljina sisa	ok	100	0	74				100	0	31	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200664330**
 Datum zaprimanja uzorka: **09.07.2015**
 Otac: **DE 09 47553186 VITTORIO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **3 / 4**
 MG: **AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
 Majka: **HR 6200193861**

Datum rođenja: **07.06.2015**
 Datum objave gUV (MP): **09.03.2021**
 Majčin otac: **DE 09 39777029 WEINFUR**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **2 / 4**
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	101	0	65				104	0	29
	smjer zad. sisa	ok	103	0	71				101	0	30
	položaj pr. sisa	ok	103	0	76				97	0	30
	položaj zad. sisa	ok	102	0	61				99	0	27
	čistoća vimena	ok	100	0	64				99	0	29

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) / *produkcijaska 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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima