



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): 01.12.2019
 Majka: HR 6200193861

Datum rođenja: 07.06.2015
 Datum objave gUV (MP): 04.02.2020
 Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 4
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	ok	105	0	63						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	96	0	69	96	0	69			
	indeks mesnatosti	ok	114	0	60	110	0	57	123	0	29
	fitnes	ok	102	0	66						
	ekološki selekc. indeks	ok	109	0	71						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-230	0	63	-230	0	63			
	dnevna kol. masti	nm	-8.5	0	69	-8.5	0	69			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-4	0	59	-4	0	59			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.01	0	69	0.01	0	69			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.06	0	59	0.06	0	59			
3.Meso	neto prirast	ok	115	0	65	110	0	62	125	0	31
	randman	ok	115	0	55	113	0	51	117	0	26
	klase mesa	ok	103	0	63	100	0	60	115	0	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	105	0	66						
	perzistencija	nm	108	0	70	108	0	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	103	0	70				96	0	33
	broj somatskih stanica	nm	101	0	67	101	0	67	93	0	29
	protok mlijeka	nm	96	0	67	96	0	67	105	0	29
6.Plodnost	plodnost	ok	90	0	45	90	0	45	97	0	23
	lakoća tel. paternalna	ok	109	0	60	109	0	59	99	0	30
	lakoća tel. maternalna	ok	99	0	52	99	0	52	104	0	26
	vitalnost	ok	106	0	50	106	0	50	103	0	25
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	103	0	71				109	0	30
	skupna ocj. mišićavost	ok	105	0	59				113	0	28
	skupna ocj. noge	ok	109	0	53				103	0	25
	skupna ocj. vime	ok	112	0	70				106	0	29
	visina križa	ok	103	0	69				109	0	31
	duljina leđa	ok	106	0	63				109	0	29
	širina zdjelice	ok	107	0	62				111	0	29
	dubina trupa	ok	97	0	60				102	0	28
	položaj zdjelice	ok	90	0	64				97	0	29
	kut skoč. zgloba	ok	92	0	63				93	0	28
	izraž. skoč. zgloba	ok	99	0	63				93	0	28
	putice	ok	110	0	59				107	0	28
	visina papaka	ok	117	0	50				113	0	24
	dulj. pred. vimena	ok	99	0	60				99	0	28



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): **01.12.2019**
 Majka: **HR 6200193861**

Datum rođenja: **07.06.2015**
 Datum objave gUV (MP): **04.02.2020**
 Majčin otac: **DE 09 39777029 WEINFUR**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **3 / 4**
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	98	0	60				95	0	28
	kut pred. vimena	ok	111	0	61				110	0	28
	susp. ligament	ok	108	0	57				101	0	27
	dubina vimena	ok	111	0	67				108	0	29
	duljina sisa	ok	101	0	71				100	0	30
	debljina sisa	ok	100	0	62				103	0	29
	smjer zad. sisa	ok	105	0	68				104	0	29
	položaj pr. sisa	ok	100	0	73				97	0	29
	čistoća vimena	ok	99	0	61				100	0	28

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 2002 i 1912

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