

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200614264
Datum zaprimanja uzorka: 26.03.2015
Otac: DE 09 47553186 VITTORIO
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 5
MG: **AB pp***

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021
Majka: HR 2102015250

Datum rođenja: 21.01.2015
Datum objave gUV (MP): 04.04.2021
Majčin otac: AT 841.069.834 WAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 5
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	5	69	107		36
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	8	81	101		41
	indeks mesnatosti	g	115	-1	66	119	0	34
	fitnes	g	100	-2	73	99		38
	ekološki selekc. indeks	g	114	3	76	107		37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	477	493	72	96		37
	dnevna kol. masti	g	15.1	10.9	71	-0.2		37
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.4	12.7	70	2.7		37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	-0.12	71	-0.05		37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	-0.06	70	-0.01		37
3.Meso	neto prirast	g	113	1	68	116	-1	35
	randman	g	114	0	64	116	2	32
	klase mesa	g	109	-2	65	112	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-2	62	100		33
	perzistencija	g	114	0	68			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	75	97	2	39
	broj somatskih stanica	g	103	-1	70	96	2	36
	protok mlijeka	g	96	4	77	97	-1	37
	mastitis	g	104		44	101		26
	ciste	g	94		54	98		30
6.Plodnost	plodnost	g	89	-3	61	96	-3	32
	lakoća tel. paternalna	g	98	1	73	103	1	37
	lakoća tel. maternalna	g	108	3	66	104	4	34
	vitalnost	g	98	-4	60	102	-1	32
	poremećaj plodnosti	g	98		55	100		30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	-1	73	100	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	113	3	61	121	1	28
	skupna ocj. noge	g	94	0	55	96	-1	26
	skupna ocj. vime	g	99	-2	73	96	-2	29
	visina križa	g	99	-1	71	99	1	31
	duljina leđa	g	101	0	65	100	0	30
	širina zdjelice	g	113	-1	63	111	0	29
	dubina trupa	g	91	1	62	95	0	28
	položaj zdjelice	g	100	-2	66	104	0	29
	kut skoč. zgloba	g	106	0	65	98	0	28
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-1	65	93	-3	28
	putice	g	96	0	61	99	0	28
	visina papaka	g	97	1	52	101	0	25
	dulj. pred. vimena	g	90	0	62	90	-1	28
	dulj. zad. vimena	g	102	0	62	98	-1	29
kut pred. vimena	g	103	-1	63	102	-1	28	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200614264**
Datum zaprimanja uzorka: **26.03.2015**
Otac: **DE 09 47553186 VITTORIO**
Rang po polubraći SI (GZW): **1 / 5**
MG: **AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2021**
Majka: **HR 2102015250**

Datum rođenja: **21.01.2015**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2021**
Majčin otac: **AT 841.069.834 WAL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 5**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	88	1	59	91	-1	27
	dubina vimena	g	104	-1	69	101	0	30
	duljina sisa	g	99	0	74	97	-1	31
	debljina sisa	g	104	1	64	104	-1	30
	smjer zad. sisa	g	101	-1	70	94	-1	30
	položaj prednjih sisa	g	101	-1	75	92	-1	30
	položaj zadnjih sisa	g	93	-1	60	90	-1	27
	čistoća vimena	g	99	-1	63	101	0	29

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 2104 i 2103

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