

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): 01.12.2023
Majka: HR 2102015250

Datum rođenja: 21.01.2015
Datum objave gUV (MP): 05.12.2023
Majčin otac: AT 84 1069 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	seleksijski indeks	g	108	-2	73	101	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	84	96	-1	42
	indeks mesnatosti	g	114	0	70	119	0	35
	fitnes	g	100	-1	78	97	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	108	-3	80	103	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	272	-30	75	-108	-29	38
	dnevna kol. masti	g	7.8	-1.3	75	-7.4	-0.9	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.9	-1.2	74	-3.9	-0.9	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	75	-0.04	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	74	0	0	38
3.Meso	neto prirast	g	114	0	71	115	0	35
	randman	g	112	-1	69	117	1	34
	klase mesa	g	107	0	68	112	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-1	66	98	-1	34
	perzistencija	g	115	0	75	108	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	80	93	-1	40
	broj somatskih stanica	g	102	-1	75	93	-1	37
	protok mlijeka	g	90	0	81	92	0	38
	mastitis	g	96	1	51	97	1	28
	ciste	g	95	1	59	98	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	94	-1	66	96	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	75	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	-2	70	101	-1	35
	vitalnost	g	98	-1	63	100	0	33
	poremećaj plodnosti	g	100	2	60	100	1	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	-1	78	100	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	110	-1	65	118	-1	29
	skupna ocj. noge	g	90	-1	58	93	-1	27
	skupna ocj. vime	g	94	-1	78	92	0	30
	visina križa	g	99	-1	75	99	1	31
	duljina leđa	g	101	0	69	100	-1	30
	širina zdjelice	g	112	0	67	111	1	30
	dubina trupa	g	93	0	66	96	0	29
	položaj zdjelice	g	97	-1	70	103	0	30
	kut skoč. zgloba	g	108	1	70	99	1	29
	izraž. skoč. zgloba	g	100	1	70	94	1	29
	putice	g	96	0	65	98	0	29
	visina papaka	g	94	1	53	99	0	25
	dulj. pred. vimena	g	88	0	66	88	0	29
	dulj. zad. vimena	g	99	0	67	96	1	29
kut pred. vimena	g	104	0	69	101	1	29	

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): **01.12.2023**
Majka: **HR 2102015250**

Datum rođenja: **21.01.2015**
Datum objave gUV (MP): **05.12.2023**
Majčin otac: **AT 84 1069 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	87	0	63	90	0	28
	dubina vimena	g	103	-1	74	99	-1	31
	duljina sisa	g	102	0	78	99	1	31
	debljina sisa	g	105	1	68	104	0	30
	smjer zad. sisa	g	100	1	74	94	0	31
	položaj prednjih sisa	g	94	-1	81	86	-1	31
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	71	90	0	29
	čistoća vimena	g	99	0	67	102	0	30

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 2312 i 2308

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