

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201046517**
 Datum zaprimanja uzorka: **16.10.2018**
 Otac: **DE 09 48470307 EVERGREEN**
 Rang po polubraći SI (GZW): **477 / 706**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
 Majka: **HR 2200664121**

Datum rođenja: **02.11.2017**
 Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
 Majčin otac: **DE 09 47553186 VITTORIO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **408 / 706**
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	77	104	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	86	101	0	41
	indeks mesnatosti	g	105	0	74	107	0	36
	fitnes	g	100	0	82	98	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	83	98	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-27	-3	79	28	-10	37
	dnevna kol. masti	g	-1.2	0.1	78	1.3	-0.4	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.5	0.2	77	2.8	-0.2	37
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	78	0	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	77	0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	106	0	75	108	-1	36
	randman	g	102	1	75	105	0	35
	klase mesa	g	104	0	73	104	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-2	73	98	0	37
	perzistencija	g	102	0	78	99	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	1	83	98	0	40
	broj somatskih stanica	g	102	1	79	96	0	37
	protok mlijeka	g	100	0	85	98	-1	38
	mastitis	g	100	1	62	101	0	35
	ciste	g	98	0	67	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	98	1	72	100	1	36
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	78	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	95	-1	75	100	-1	36
	vitalnost	g	104	0	70	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	104	0	67	101	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	1	81	100	1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	111	1	71	107	0	37
	skupna ocj. noge	g	96	0	66	96	-1	36
	skupna ocj. vime	g	102	0	83	102	-1	37
	visina križa	g	95	1	79	97	1	37
	duljina leđa	g	100	0	74	100	0	37
	širina zdjelice	g	109	0	72	106	1	37
	dubina trupa	g	107	1	71	106	1	37
	položaj zdjelice	g	106	-1	75	104	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	106	0	76	101	1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	76	94	0	37
	putice	g	95	-1	71	100	0	37
	visina papaka	g	97	-1	62	102	0	36
	dulj. pred. vimena	g	103	0	71	102	0	37
	dulj. zad. vimena	g	99	2	72	98	-1	37
	kut pred. vimena	g	110	-1	75	107	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201046517**
Datum zaprimanja uzorka: **16.10.2018**
Otac: **DE 09 48470307 EVERGREEN**
Rang po polubraći SI (GZW): **477 / 706**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 2200664121**

Datum rođenja: **02.11.2017**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac: **DE 09 47553186 VITTORIO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **408 / 706**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	0	69	103	0	36
	dubina vimena	g	92	-1	78	97	-1	37
	duljina sisa	g	116	1	82	106	0	37
	debljina sisa	g	100	0	73	102	0	37
	smjer zad. sisa	g	92	1	79	94	0	37
	položaj prednjih sisa	g	107	-1	85	101	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	77	97	0	37
	čistoća vimena	g	103	0	72	100	-1	37

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 2408 i 2407
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	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima