

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200741546**
Datum zaprimanja uzorka: **15.02.2016**
Otac: **DE 09 48421703 INCREDIBL**
Rang po polubraći SI (GZW): **631 / 655**
MG: **A2A2 AB Pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 4200032351**

Datum rođenja: **25.11.2015**
Datum objave gUV (MP): **20.03.2025**
Majčin otac: **DE 09 38063849 MANGOPE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **590 / 655**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	87	0	77	93	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	84	0	86	86	0	41
	indeks mesnatosti	g	112	0	73	105	0	36
	fitnes	g	97	0	82	102	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	93	0	83	98	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-834	0	78	-722	0	37
	dnevna kol. masti	g	-22.9	0	78	-19.2	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-21.5	0	77	-17.9	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.16	0	78	0.15	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0	77	0.1	0	37
3.Meso	neto prirast	g	97	0	75	96	0	37
	randman	g	121	0	74	111	0	36
	klase mesa	g	104	0	73	101	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	73	101	0	37
	perzistencija	g	95	0	78	95	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	84	103	0	40
	broj somatskih stanica	g	105	0	79	106	0	37
	protok mlijeka	g	86	0	84	91	0	37
	mastitis	g	95	0	63	99	0	35
	ciste	g	102	0	67	103	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	72	105	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	78	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	75	98	0	36
	vitalnost	g	94	0	70	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	97	0	67	98	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	81	94	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	70	97	0	36
	skupna ocj. noge	g	101	0	65	100	0	36
	skupna ocj. vime	g	89	0	82	95	0	37
	visina križa	g	97	0	78	96	0	37
	duljina leđa	g	95	0	73	95	0	37
	širina zdjelice	g	93	0	72	93	0	37
	dubina trupa	g	90	0	71	89	0	37
	položaj zdjelice	g	103	0	74	108	0	37
	kut skoč. zgloba	g	104	0	75	102	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	75	103	0	37
	putice	g	107	0	70	103	0	36
	visina papaka	g	96	0	61	95	0	36
	dulj. pred. vimena	g	98	0	71	104	0	37
	dulj. zad. vimena	g	100	0	71	97	0	37
	kut pred. vimena	g	96	0	74	95	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200741546
Datum zaprimanja uzorka: 15.02.2016
Otac: DE 09 48421703 INCREDIBL
Rang po polubraći SI (GZW): 631 / 655
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 4200032351

Datum rođenja: 25.11.2015
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 38063849 MANGOPE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 590 / 655
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	93	0	69	98	0	36
	dubina vimena	g	97	0	78	99	0	37
	duljina sisa	g	83	0	81	81	0	37
	debljina sisa	g	88	0	73	87	0	37
	smjer zad. sisa	g	89	0	78	94	0	37
	položaj prednjih sisa	g	103	0	84	99	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	76	95	0	37
	čistoća vimena	g	96	0	72	99	0	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 2503 i 2502
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova