

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201288506**
 Datum zaprimanja uzorka: **24.08.2020**
 Otac: **DE 09 47424346 HURLY**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **AT 338456538**

Datum rođenja: **02.06.2020**
 Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
 Majčin otac: **DE 09 48484497**
VEUERWERK

Rang po polubraći SI (GZW): **93 / 3086**
 MG: **A2A2 AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **78 / 3086**
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121	-1	80	116	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	88	112	-1	47
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	102	-2	44
	fitnes	g	111	-1	85	106	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	118	-1	86	111	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	770	-24	82	565	-29	46
	dnevna kol. masti	g	11.2	0.1	81	14.4	-0.6	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.9	-0.9	81	19.8	-0.7	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0.01	81	-0.11	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	81	0	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	96	0	77	97	-2	44
	randman	g	111	0	77	107	-1	44
	klase mesa	g	102	-1	76	99	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	76	108	0	44
	perzistencija	g	101	-1	81	97	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	86	106	-1	46
	broj somatskih stanica	g	102	-1	82	104	-1	45
	protok mlijeka	g	102	-2	88	99	-1	47
	mastitis	g	105	1	68	109	-1	41
	ciste	g	105	0	71	100	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	97		70	95		42
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	76	102	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	106	-2	83	105	0	46
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	79	101	0	45
	vitalnost	g	102	-1	75	102	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	99	0	71	102	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	83	102	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	98	1	74	100	0	43
	skupna ocj. noge	g	111	0	70	105	0	42
	skupna ocj. vime	g	108	0	86	106	0	46
	visina križa	g	101	0	81	103	0	46
	duljina leđa	g	99	0	76	103	0	44
	širina zdjelice	g	93	0	75	100	0	44
	dubina trupa	g	94	1	75	101	0	44
	položaj zdjelice	g	100	0	78	92	-1	45
	kut skoč. zgloba	g	97	0	79	101	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	79	102	1	45
	putice	g	106	-1	74	100	0	43
	visina papaka	g	106	0	67	104	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	104	1	74	107	-1	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201288506
Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020
Otac: DE 09 47424346 HURLY

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 338456538

Datum rođenja: 02.06.2020
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 48484497
VEUERWERK

Rang po polubraći SI (GZW): 93 / 3086
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 78 / 3086
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	96	0	75	99	0	44
	kut pred. vimena	g	105	0	78	106	-1	44
	susp. ligament	g	101	0	73	101	-1	43
	dubina vimena	g	106	-1	81	104	0	45
	duljina sisa	g	96	-1	84	109	-1	46
	debljina sisa	g	96	-1	76	101	0	44
	smjer zad. sisa	g	109	0	82	98	0	45
	položaj prednjih sisa	g	97	0	88	98	1	47
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	80	102	0	45
	čistoća vimena	g	108	0	75	105	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103		76	101		44

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 2508 i 2504

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 s rogovima