

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201037682
Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2200445487

Datum rođenja: 28.06.2018
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 46543464
WALGRANDE

Rang po polubraći SI (GZW): 53 / 111
MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 42 / 111
Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	2	76	98	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	88	0	86	95	0	39
	indeks mesnatosti	g	106	0	73	97	-1	34
	fitnes	g	114	2	81	106	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	101	2	82	100	1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-277	7	78	-248	-21	35
	dnevna kol. masti	g	-22.6	0	78	-8.6	-0.6	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-11.5	0	77	-5	-0.6	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	78	0.02	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	77	0.05	0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	75	98	-1	34
	randman	g	104	-1	73	98	0	33
	klase mesa	g	106	0	72	99	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	2	71	98	1	33
	perzistencija	g	107	0	78	104	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	2	82	107	0	38
	broj somatskih stanica	g	111	2	78	107	0	35
	protok mlijeka	g	84	0	84	88	0	35
	mastitis	g	108	2	58	109	2	28
	ciste	g	112	0	64	102	0	31
	mirnoća kod mužnje	g	97		61	100		30
6.Plodnost	plodnost	g	117	1	71	105	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	97	-1	78	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	74	100	0	34
	vitalnost	g	96	1	68	102	0	33
	poremećaj plodnosti	g	109	0	65	105	-1	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	80	99	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	69	104	1	34
	skupna ocj. noge	g	109	0	63	108	0	32
	skupna ocj. vime	g	94	1	81	100	0	34
	visina križa	g	102	0	78	98	-1	35
	duljina leđa	g	101	0	72	100	-1	34
	širina zdjelice	g	101	-1	71	100	-1	34
	dubina trupa	g	104	0	70	103	1	34
	položaj zdjelice	g	106	1	74	100	1	34
	kut skoč. zgloba	g	101	-1	74	100	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	103	-1	74	106	0	34
	putice	g	110	1	69	106	0	34
	visina papaka	g	100	0	59	98	0	31
	dulj. pred. vimena	g	102	0	70	106	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201037682**
 Datum zaprimanja uzorka: **22.12.2022**
 Otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 2200445487**

Datum rođenja: **28.06.2018**
 Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
 Majčin otac: **DE 09 46543464**
WALGRANDE

Rang po polubraći SI (GZW): **53 / 111**
 MG: **A1A2 MSM+- AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **42 / 111**
 Posjednik: **JOSIP FUČEC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	96	-1	70	105	0	34
	kut pred. vimena	g	108	0	73	112	0	34
	susp. ligament	g	86	1	67	85	1	33
	dubina vimena	g	96	0	77	98	0	35
	duljina sisa	g	93	0	81	93	-1	35
	debljina sisa	g	97	-1	72	96	-1	34
	smjer zad. sisa	g	106	0	78	102	0	35
	položaj prednjih sisa	g	92	0	84	96	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	97	1	75	94	0	34
	čistoća vimena	g	98	0	71	103	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		69	101		31

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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima