

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201020022**
 Datum zaprimanja uzorka: **19.12.2017**
 Otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
 Rang po polubraći SI (GZW): **16 / 42**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 8200636937**

Datum rođenja: **11.11.2017**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **18 / 42**
 Posjednik: **V.M.N. FRANJO BUKAL**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	0	76	103	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	85	101	0	39
	indeks mesnatosti	g	105	0	72	106	0	33
	fitnes	g	101	0	80	101	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	82	102	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	222	0	78	-150	0	35
	dnevna kol. masti	g	2.2	0	77	-1.1	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.1	0	77	2.7	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	77	0.07	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	77	0.1	0	35
3.Meso	neto prirast	g	105	0	74	103	0	34
	randman	g	104	0	72	105	0	33
	klase mesa	g	104	0	72	105	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	70	94	0	33
	perzistencija	g	93	0	78	95	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	82	107	0	38
	broj somatskih stanica	g	111	0	78	109	0	35
	protok mlijeka	g	84	0	83	90	0	35
	mastitis	g	104	0	57	108	0	29
	ciste	g	95	0	64	96	0	31
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	60	100	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	70	100	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	77	106	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	73	99	0	34
	vitalnost	g	111	0	68	106	0	33
	poremećaj plodnosti	g	100	0	64	103	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	80	96	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	68	106	0	33
	skupna ocj. noge	g	113	0	62	110	0	32
	skupna ocj. vime	g	89	0	80	96	0	34
	visina križa	g	101	0	77	95	0	35
	duljina leđa	g	99	0	72	98	0	34
	širina zdjelice	g	96	0	70	98	0	34
	dubina trupa	g	103	0	69	100	0	34
	položaj zdjelice	g	104	0	73	99	0	34
	kut skoč. zgloba	g	94	0	73	99	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	73	104	0	34
	putice	g	106	0	68	107	0	33
	visina papaka	g	106	0	58	105	0	31
	dulj. pred. vimena	g	115	0	69	109	0	34
	dulj. zad. vimena	g	115	0	70	107	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201020022**
Datum zaprimanja uzorka: **19.12.2017**
Otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći SI (GZW): **16 / 42**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 8200636937**

Datum rođenja: **11.11.2017**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **18 / 42**
Posjednik: **V.M.N. FRANJO BUKAL**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	72	105	0	34
	susp. ligament	g	97	0	66	88	0	33
	dubina vimena	g	83	0	76	92	0	34
	duljina sisa	g	107	0	80	97	0	35
	debljina sisa	g	105	0	71	97	0	34
	smjer zad. sisa	g	96	0	77	98	0	34
	položaj prednjih sisa	g	83	0	83	97	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	75	95	0	34
	čistoća vimena	g	106	0	70	105	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	68	100	0	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 2511 i 2508

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