

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): 15 / 42
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8200636937

Datum rođenja: 11.11.2017
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 19 / 42
Posjednik: V.M.N. FRANJO BUKAL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	-1	77	100	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	86	98	-1	42
	indeks mesnatosti	g	105	-1	73	105	0	33
	fitnes	g	101	0	81	100	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	101	-1	83	101	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	52	-52	80	-186	-31	39
	dnevna kol. masti	g	-5.7	-2.3	79	-3.4	-1.1	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.4	-1.8	78	-1.3	-1.1	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	79	0.05	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	78	0.06	0	38
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	74	102	-1	34
	randman	g	104	0	73	104	0	33
	klase mesa	g	103	-1	72	104	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	71	94	0	33
	perzistencija	g	94	0	79	96	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	1	83	106	0	38
	broj somatskih stanica	g	110	1	79	108	0	35
	protok mlijeka	g	83	-1	84	89	0	35
	mastitis	g	105	0	60	108	0	29
	ciste	g	95	0	65	97	1	32
	mirnoća kod mužnje	g	98	-1	61	99	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	101	-1	71	100	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	78	106	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	74	99	0	34
	vitalnost	g	109	-1	68	106	0	33
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	66	102	-1	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	-1	80	96	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	103	-1	69	106	0	33
	skupna ocj. noge	g	113	0	63	109	0	32
	skupna ocj. vime	g	88	-1	81	95	0	34
	visina križa	g	101	-1	78	94	-1	35
	duljina leđa	g	99	-1	72	97	0	34
	širina zdjelice	g	96	0	71	98	0	34
	dubina trupa	g	104	0	70	100	0	34
	položaj zdjelice	g	104	-1	74	99	0	34
	kut skoč. zgloba	g	93	-1	74	99	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	74	104	0	34
	putice	g	106	0	69	107	0	33
	visina papaka	g	106	0	59	104	0	31
	dulj. pred. vimena	g	116	1	70	109	0	34
	dulj. zad. vimena	g	116	-1	70	107	-1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201020022

Spol: M

Datum rođenja: 11.11.2017

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Majka: HR 8200636937

Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Rang po polubraći SI (GZW): 15 / 42

Rang po polubraći ESI (OEZW): 19 / 42

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: V.M.N. FRANJO BUKAL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	73	104	0	34
	susp. ligament	g	97	-1	67	88	-1	33
	dubina vimena	g	82	0	77	91	-1	34
	duljina sisa	g	105	0	81	96	-1	35
	debljina sisa	g	103	0	72	96	0	34
	smjer zad. sisa	g	94	0	78	97	0	35
	položaj prednjih sisa	g	83	0	84	96	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	75	95	0	34
	čistoća vimena	g	106	0	71	105	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	1	71	101	0	32

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 2608 i 2607

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