

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201255917
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2020
Otac: DE 09 51373162 HELSINKI
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 80
MG: A1A1 F1H+- AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8200887133

Datum rođenja: 01.03.2020
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 80
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	0	78	115	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	86	110	0	34
	indeks mesnatosti	g	105	0	75	104	0	42
	fitnes	g	113	0	83	107	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	84	116	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	388	0	79	369	0	31
	dnevna kol. masti	g	32.8	0	79	19	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.1	0	78	8.9	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	0.19	0	79	0.04	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	78	-0.05	0	31
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	100	0	42
	randman	g	104	0	75	103	0	41
	klase mesa	g	105	0	73	105	0	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	74	102	0	32
	perzistencija	g	112	0	79	110	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	84	104	0	35
	broj somatskih stanica	g	98	0	80	102	0	31
	protok mlijeka	g	119	0	86	110	0	31
	mastitis	g	99	0	64	100	0	37
	ciste	g	105	0	68	105	0	39
	mirmoća kod mužnje	g	99	0	66	99	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	73	108	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	79	103	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	101	0	42
	vitalnost	g	108	0	71	105	0	41
	poremećaj plodnosti	g	114	0	68	109	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	81	98	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	71	96	0	41
	skupna ocj. noge	g	95	0	66	97	0	39
	skupna ocj. vime	g	112	0	84	113	0	45
	visina križa	g	97	0	79	97	0	44
	duljina leđa	g	99	0	74	103	0	42
	širina zdjelice	g	106	0	73	104	0	42
	dubina trupa	g	102	0	72	97	0	41
	položaj zdjelice	g	82	0	75	86	0	42
	kut skoč. zgloba	g	103	0	76	104	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	76	99	0	42
	putice	g	96	0	71	101	0	41
	visina papaka	g	90	0	63	95	0	38
	dulj. pred. vimena	g	104	0	72	104	0	41
	dulj. zad. vimena	g	98	0	72	102	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201255917

Spol: M

Datum rođenja: 01.03.2020

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 51373162 HELSINKI

Majka: HR 8200887133

Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 80

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 80

MG: A1A1 F1H+- AB pp*

Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	0	75	110	0	42
	susp. ligament	g	106	0	70	111	0	40
	dubina vimena	g	105	0	78	108	0	43
	duljina sisa	g	103	0	82	103	0	45
	debljina sisa	g	88	0	73	96	0	42
	smjer zad. sisa	g	112	0	79	111	0	44
	položaj prednjih sisa	g	107	0	86	110	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	117	0	78	117	0	43
	čistoća vimena	g	106	0	72	102	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	73	103	0	41

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			A1A1	
1	FH1	FH1	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima