

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201047557
Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći SI (GZW): 30 / 111
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3200486643

Datum rođenja: 21.09.2017
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 40123699 WYOMING
Rang po polubraći ESI (OEZW): 24 / 111
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	104	0	78	99	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	86	96	0	39
	indeks mesnatosti	g	107	0	75	103	0	34
	fitnes	g	104	0	82	102	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	84	99	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-463	0	79	-591	0	35
	dnevna kol. masti	g	0.2	0	79	-1.5	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.4	0	78	-7.4	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.25	0	79	0.32	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.16	0	78	0.18	0	35
3.Meso	neto prirast	g	103	0	75	99	0	34
	randman	g	107	0	74	104	0	33
	klase mesa	g	106	0	74	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	73	96	0	33
	perzistencija	g	94	0	79	94	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	84	104	0	38
	broj somatskih stanica	g	99	0	80	103	0	35
	protok mlijeka	g	97	0	85	93	0	35
	mastitis	g	101	0	61	109	0	29
	ciste	g	100	0	67	99	0	32
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98	0	63	99	0	30
	plodnost	g	105	0	73	103	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	79	106	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	99	0	34
	vitalnost	g	108	0	70	106	0	33
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	105	0	67	103	0	32
	skupna ocj. okvir	g	94	0	81	95	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	71	102	0	34
	skupna ocj. noge	g	107	0	65	107	0	32
	skupna ocj. vime	g	102	0	83	97	0	34
	visina križa	g	95	0	79	95	0	35
	duljina leđa	g	97	0	73	97	0	34
	širina zdjelice	g	94	0	72	96	0	34
	dubina trupa	g	95	0	71	96	0	34
	položaj zdjelice	g	99	0	75	96	0	34
	kut skoč. zgloba	g	97	0	76	100	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	76	106	0	34
	putice	g	104	0	70	106	0	34
	visina papaka	g	99	0	61	98	0	31
	dulj. pred. vimena	g	103	0	71	105	0	34
	dulj. zad. vimena	g	106	0	72	106	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201047557

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubraču SI (GZW): 30 / 111

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 3200486643

Datum rođenja: 21.09.2017

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 40123699 WYOMING

Rang po polubraču ESI (OEZW): 24 / 111

Posjednik: V.M.N. FRANJO BUKAL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	74	106	0	34
	susp. ligament	g	90	0	69	88	0	33
	dubina vimena	g	102	0	78	97	0	35
	duljina sisa	g	95	0	82	96	0	35
	debljina sisa	g	84	0	73	92	0	34
	smjer zad. sisa	g	103	0	79	96	0	34
	položaj prednjih sisa	g	97	0	85	94	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	77	91	0	34
	čistoća vimena	g	105	0	72	103	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	71	103	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima