

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201379728
Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021
Otac: DE 09 53196908 HAPPYDAY
Rang po polubraču SI (GZW): 8 / 466
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201064244

Datum rođenja: 05.02.2021
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 96 1447 328 WATTKING
Rang po polubraču ESI (OEZW): 7 / 466
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	124	-1	82	114	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	120	-1	91	114	0	42
	indeks mesnatosti	g	106	-1	76	104	0	35
	fitnes	g	103	-1	84	96	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	124	-2	87	112	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1180	20	87	842	7	39
	dnevna kol. masti	g	27.9	-0.7	86	18.3	-0.4	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	29.2	-0.4	84	21.7	-0.2	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	-0.01	86	-0.18	-0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	-0.01	84	-0.09	-0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	102	0	77	99	0	35
	randman	g	114	-1	77	110	0	35
	klase mesa	g	97	-1	76	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	75	103	1	35
	perzistencija	g	103	1	86	97	1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	1	86	96	1	39
	broj somatskih stanica	g	92	1	82	94	1	36
	protok mlijeka	g	126	1	88	112	0	36
	mastitis	g	97	2	67	95	1	33
	ciste	g	101	-1	70	101	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	108	1	69	106	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	99	-3	75	94	-3	35
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	98	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	78	98	0	35
	vitalnost	g	105	0	74	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	71	101	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	83	98	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	91	-1	74	96	-1	35
	skupna ocj. noge	g	103	-1	69	105	-1	35
	skupna ocj. vime	g	112	-2	86	105	-1	36
	visina križa	g	104	-1	80	99	0	36
	duljina leđa	g	97	-1	76	97	0	36
	širina zdjelice	g	100	-1	75	99	0	36
	dubina trupa	g	101	0	74	99	0	35
	položaj zdjelice	g	96	0	78	104	0	36
	kut skoč. zgloba	g	102	1	79	96	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	79	97	-1	36
	putice	g	106	0	73	107	-1	35
	visina papaka	g	111	-2	67	110	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	103	-1	74	103	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	108	-1	74	104	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201379728

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.02.2021

Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53196908 HAPPYDAY

Majka: HR 5201064244

Majčin otac: AT 96 1447 328 WATTKING

Rang po polubraći SI (GZW): 8 / 466

Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 466

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-1	78	98	-1	35
	susp. ligament	g	114	-1	72	107	0	35
	dubina vimena	g	108	0	80	103	-1	36
	duljina sisa	g	81	-1	84	88	-1	36
	debljina sisa	g	76	-1	75	92	0	36
	smjer zad. sisa	g	96	0	81	98	0	36
	položaj prednjih sisa	g	112	0	88	103	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	80	102	0	36
	čistoća vimena	g	105	0	75	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	77	98	0	34

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima