

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201411035
Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021
Otac: DE 09 53196908 HAPPYDAY
Rang po polubraći SI (GZW): 253 / 454
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201136913

Datum rođenja: 07.03.2021
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 249 / 454
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	82	111	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	91	112	0	43
	indeks mesnatosti	g	97	0	77	100	0	36
	fitnes	g	98	1	85	100	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	87	109	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	959	-22	86	765	-12	41
	dnevna kol. masti	g	11.1	-0.8	85	12.7	-0.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.5	-1.6	84	19.8	-1.3	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.31	0.01	85	-0.21	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	84	-0.08	-0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	91	0	78	97	1	37
	randman	g	101	-1	77	102	-1	36
	klase mesa	g	98	0	76	100	1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	1	75	102	-1	36
	perzistencija	g	116	0	86	108	1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	86	106	-1	40
	broj somatskih stanica	g	112	-2	82	108	-1	37
	protok mlijeka	g	97	-2	88	99	-3	38
	mastitis	g	101	0	67	100	0	33
	ciste	g	91	0	70	98	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	103	1	70	104	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	81	1	76	90	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	98	0	36
	vitalnost	g	95	1	74	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	93	0	71	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	83	97	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	97	1	74	98	0	37
	skupna ocj. noge	g	109	-1	70	110	0	36
	skupna ocj. vime	g	101	0	86	102	0	37
	visina križa	g	90	0	80	96	0	38
	duljina leđa	g	91	0	76	96	0	37
	širina zdjelice	g	95	1	75	99	0	37
	dubina trupa	g	95	0	74	99	-1	37
	položaj zdjelice	g	103	0	78	105	0	37
	kut skoč. zgloba	g	91	1	79	92	1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-1	79	98	-1	37
	putice	g	113	-1	74	112	0	37
	visina papaka	g	109	-1	67	111	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	106	-2	74	107	-2	37
	dulj. zad. vimena	g	108	-1	75	105	-2	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201411035
 Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021
 Otac: DE 09 53196908 HAPPYDAY
 Rang po polubračići SI (GZW): 253 / 454
 MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 8201136913

Datum rođenja: 07.03.2021
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
 Rang po polubračići ESI (OEZW): 249 / 454
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	78	100	-1	37
	susp. ligament	g	94	0	73	100	0	36
	dubina vimena	g	96	0	80	97	0	37
	duljina sisa	g	90	0	84	86	0	37
	debljina sisa	g	96	0	75	94	-1	37
	smjer zad. sisa	g	103	-1	81	103	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	99	0	88	98	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	80	101	0	37
	čistoća vimena	g	97	0	75	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	77	96	0	36

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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima