

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201379783
Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021
Otac: DE 09 53196908 HAPPYDAY
Rang po polubraći SI (GZW): 352 / 454
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201046529

Datum rođenja: 26.02.2021
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 405 / 454
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	-1	81	114	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	91	114	0	45
	indeks mesnatosti	g	111	-1	76	107	0	38
	fitnes	g	93	0	84	97	-2	42
	ekološki selekc. indeks	g	101	-2	86	110	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	4	6	86	566	-7	43
	dnevna kol. masti	g	13.1	-0.9	85	23.2	-0.6	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.9	-0.7	84	16.8	-1.2	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	-0.02	85	0.01	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	-0.01	84	-0.03	-0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	111	0	76	106	1	38
	randman	g	109	-1	76	108	0	38
	klase mesa	g	106	0	75	103	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	-2	74	97	-1	38
	perzistencija	g	92	-2	85	98	-1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	1	85	104	0	42
	broj somatskih stanica	g	100	0	81	107	0	40
	protok mlijeka	g	104	0	87	99	-2	40
	mastitis	g	95	1	64	96	0	35
	ciste	g	96	1	68	99	1	36
	mirnoća kod mužnje	g	108	0	67	104	-1	37
6.Plodnost	plodnost	g	97	1	74	96	1	37
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	80	99	-1	39
	lakoća tel. maternalna	g	88	-1	77	94	-1	38
	vitalnost	g	107	0	73	105	0	38
	poremećaj plodnosti	g	104	0	69	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	1	82	100	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	100	-1	72	101	0	39
	skupna ocj. noge	g	99	0	67	106	0	38
	skupna ocj. vime	g	91	-2	84	97	0	40
	visina križa	g	89	1	79	99	0	40
	duljina leđa	g	96	0	75	99	-1	39
	širina zdjelice	g	99	1	74	100	1	39
	dubina trupa	g	96	-1	73	102	0	39
	položaj zdjelice	g	103	0	76	103	-1	39
	kut skoč. zgloba	g	93	1	77	98	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	93	-1	77	98	0	39
	putice	g	106	-1	72	111	0	39
	visina papaka	g	105	0	64	108	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	96	0	73	103	-1	39
dulj. zad. vimena	g	91	-1	73	100	-1	39	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201379783
Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021
Otac: DE 09 53196908 HAPPYDAY
Rang po polubraći SI (GZW): 352 / 454
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201046529

Datum rođenja: 26.02.2021
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 405 / 454
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	-1	76	97	-1	39
	susp. ligament	g	101	-1	71	101	0	39
	dubina vimena	g	92	-1	79	95	0	40
	duljina sisa	g	99	-1	83	93	0	40
	debljina sisa	g	106	0	74	100	0	39
	smjer zad. sisa	g	94	-1	80	102	-1	40
	položaj prednjih sisa	g	97	-2	87	99	-1	40
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	78	103	1	39
	čistoća vimena	g	103	-1	73	102	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	-1	74	97	-2	37

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