

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): 359 / 462
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): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 412 / 462
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	81	114	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	91	114	0	45
	indeks mesnatosti	g	111	0	76	107	0	38
	fitnes	g	93	0	84	97	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	86	110	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	4	0	86	566	0	43
	dnevna kol. masti	g	13.1	0	85	23.2	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.9	0	84	16.8	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	0	85	0.01	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	84	-0.03	0	42
3.Meso	neto prirast	g	111	0	76	106	0	38
	randman	g	109	0	76	108	0	38
	klase mesa	g	106	0	75	103	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	0	74	97	0	38
	perzistencija	g	92	0	85	98	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	85	104	0	42
	broj somatskih stanica	g	100	0	81	107	0	40
	protok mlijeka	g	104	0	87	99	0	40
	mastitis	g	95	0	64	96	0	35
	ciste	g	96	0	68	99	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	108	0	67	104	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	74	96	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	99	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	88	0	77	94	0	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	0	82	100	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	72	101	0	39
	skupna ocj. noge	g	99	0	67	106	0	38
	skupna ocj. vime	g	91	0	84	97	0	40
	visina križa	g	89	0	79	99	0	40
	duljina leđa	g	96	0	75	99	0	39
	širina zdjelice	g	99	0	74	100	0	39
	dubina trupa	g	96	0	73	102	0	39
	položaj zdjelice	g	103	0	76	103	0	39
	kut skoč. zgloba	g	93	0	77	98	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	77	98	0	39
	putice	g	106	0	72	111	0	39
	visina papaka	g	105	0	64	108	0	37
	dulj. pred. vimena	g	96	0	73	103	0	39
	dulj. zad. vimena	g	91	0	73	100	0	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): 359 / 462
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): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 412 / 462
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	76	97	0	39
	susp. ligament	g	101	0	71	101	0	39
	dubina vimena	g	92	0	79	95	0	40
	duljina sisa	g	99	0	83	93	0	40
	debljina sisa	g	106	0	74	100	0	39
	smjer zad. sisa	g	94	0	80	102	0	40
	položaj prednjih sisa	g	97	0	87	99	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	78	103	0	39
	čistoća vimena	g	103	0	73	102	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	74	97	0	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 2606 i 2604

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