

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201310484
Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021
Otac: DE 09 53196908 HAPPYDAY
Rang po polubraču SI (GZW): 125 / 420
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3200761241

Datum rođenja: 02.12.2020
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraču ESI (OEZW): 198 / 420
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	78	114	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	87	107	0	43
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	104	0	38
	fitnes	g	106	0	83	108	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	84	112	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	687	0	80	466	0	40
	dnevna kol. masti	g	15.7	0	79	8.5	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.6	0	79	12.8	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	79	-0.12	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	79	-0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	99	0	38
	randman	g	114	0	76	111	0	38
	klase mesa	g	99	0	75	98	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	74	107	0	38
	perzistencija	g	99	0	80	99	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	85	112	0	42
	broj somatskih stanica	g	107	0	81	110	0	40
	protok mlijeka	g	93	0	86	92	0	40
	mastitis	g	109	0	64	106	0	34
	ciste	g	106	0	68	104	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	102	0	66	100	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	74	102	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	80	101	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	76	96	0	38
	vitalnost	g	105	0	73	105	0	38
	poremećaj plodnosti	g	112	0	68	108	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	82	101	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	72	95	0	39
	skupna ocj. noge	g	108	0	67	111	0	38
	skupna ocj. vime	g	109	0	84	109	0	40
	visina križa	g	107	0	79	102	0	40
	duljina leđa	g	103	0	75	100	0	39
	širina zdjelice	g	101	0	74	98	0	39
	dubina trupa	g	102	0	73	98	0	39
	položaj zdjelice	g	100	0	76	100	0	40
	kut skoč. zgloba	g	104	0	77	92	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	77	100	0	39
	putice	g	110	0	72	113	0	39
	visina papaka	g	110	0	64	110	0	37
	dulj. pred. vimena	g	105	0	73	104	0	39
	dulj. zad. vimena	g	93	0	73	99	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201310484
Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021
Otac: DE 09 53196908 HAPPYDAY
Rang po polubračići SI (GZW): 125 / 420
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3200761241

Datum rođenja: 02.12.2020
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubračići ESI (OEZW): 198 / 420
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	76	101	0	39
	susp. ligament	g	103	0	71	106	0	39
	dubina vimena	g	112	0	79	109	0	40
	duljina sisa	g	103	0	83	93	0	40
	debljina sisa	g	101	0	74	92	0	39
	smjer zad. sisa	g	96	0	80	99	0	40
	položaj prednjih sisa	g	108	0	87	109	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	78	101	0	39
	čistoća vimena	g	104	0	73	104	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	74	99	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima