

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201000497
Datum zaprimanja uzorka: 12.04.2018
Otac: DE 09 48636664 HARIBO
Rang po polubraći SI (GZW): 375 / 548
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1200725630

Datum rođenja: 17.03.2018
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 422 / 548
Posjednik: MARIJA POPOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	-1	80	101	-1	40
	dnevni indeks mlječnosti	g	106	-1	88	101	-1	44
	indeks mesnatosti	g	98	0	77	98	1	37
	fitnes	g	92	-2	85	99	-2	41
	ekološki selekc. indeks	g	99	-1	86	101	-2	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	122	-39	82	151	-24	42
	dnevna kol. masti	g	13.8	-1.6	81	2.2	-1.1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.5	-1	81	1.3	-0.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0	81	-0.05	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	81	-0.05	0	41
3.Meso	neto prirast	g	91	1	77	95	1	37
	randman	g	102	0	77	98	0	37
	klase mesa	g	99	0	76	101	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	-1	76	100	-1	38
	perzistencija	g	108	0	81	108	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	0	86	95	0	42
	broj somatskih stanica	g	92	0	82	94	0	39
	protok mlijeka	g	105	0	88	101	-1	39
	mastitis	g	91	1	69	99	0	37
	ciste	g	100	-1	71	102	-1	37
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	88	1	71	92	0	38
	plodnost	g	92	-3	76	100	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	113	-1	80	106	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	78	95	0	38
	vitalnost	g	112	-1	74	106	-1	37
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	95	0	72	99	-1	37
	skupna ocj. okvir	g	95	0	83	97	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	74	101	0	38
	skupna ocj. noge	g	97	0	71	101	0	38
	skupna ocj. vime	g	98	-1	86	103	-1	39
	visina križa	g	97	0	80	96	-1	38
	duljina leđa	g	95	0	76	97	-1	38
	širina zdjelice	g	90	0	75	94	-1	38
	dubina trupa	g	99	-1	74	104	0	38
	položaj zdjelice	g	100	-1	78	96	0	38
	kut skoč. zgloba	g	99	0	79	99	1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	79	97	0	38
	putice	g	95	0	74	98	-1	38
	visina papaka	g	99	0	68	102	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	109	0	74	108	0	38
dulj. zad. vimena	g	106	-1	75	105	-1	38	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201000497
Datum zaprimanja uzorka: 12.04.2018
Otac: DE 09 48636664 HARIBO
Rang po polubraći SI (GZW): 375 / 548
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1200725630

Datum rođenja: 17.03.2018
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 422 / 548
Posjednik: MARIJA POPOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-2	78	106	0	38
	susp. ligament	g	104	0	73	100	0	38
	dubina vimena	g	86	-1	81	93	-1	38
	duljina sisa	g	104	0	84	103	-1	39
	debljina sisa	g	104	0	76	105	0	38
	smjer zad. sisa	g	100	0	82	100	-1	39
	položaj prednjih sisa	g	104	-2	89	103	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	80	101	0	38
	čistoća vimena	g	106	0	75	105	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	-1	77	106	-1	38

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima