

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201379382
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 54 / 235
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 3201228105

Datum rođenja: 28.02.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 235
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	-1	80	111	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	89	102	0	48
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	102	-1	44
	fitnes	g	120	-2	84	111	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	120	-1	86	112	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	45	-27	82	188	-31	47
	dnevna kol. masti	g	-6.8	0.7	82	-3.3	0.8	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	5	-0.2	81	7.3	-0.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0.02	82	-0.13	0.03	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0.01	81	0.01	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	90	0	77	97	0	44
	randman	g	103	0	77	104	0	44
	klase mesa	g	99	0	76	103	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	124	-2	75	111	0	43
	perzistencija	g	101	2	82	96	2	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	86	115	-1	46
	broj somatskih stanica	g	115	0	82	113	-1	45
	protok mlijeka	g	105	0	88	104	0	47
	mastitis	g	121	2	68	117	1	41
	ciste	g	106	0	71	103	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	108	-1	70	104	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	108	-3	76	103	-2	44
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	109	1	78	105	0	44
	vitalnost	g	100	0	74	100	0	43
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	71	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	83	99	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	100	-1	74	103	-1	43
	skupna ocj. noge	g	108	0	70	104	1	42
	skupna ocj. vime	g	119	-1	86	115	-1	46
	visina križa	g	98	-1	80	101	0	45
	duljina leđa	g	97	0	76	100	0	44
	širina zdjelice	g	93	-1	75	95	-1	44
	dubina trupa	g	93	0	74	96	-1	43
	položaj zdjelice	g	96	0	78	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	91	0	79	97	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	101	1	79	102	0	45
	putice	g	106	0	74	102	1	43
	visina papaka	g	106	0	67	105	0	42
	dulj. pred. vimena	g	96	0	74	98	1	43
	dulj. zad. vimena	g	95	-1	75	98	-1	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201379382
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 54 / 235
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 3201228105

Datum rođenja: 28.02.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 235
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	1	78	110	0	44
	susp. ligament	g	116	1	73	110	-1	43
	dubina vimena	g	117	1	80	112	-1	45
	duljina sisa	g	99	0	84	96	0	46
	debljina sisa	g	95	0	75	97	0	44
	smjer zad. sisa	g	107	0	81	108	0	45
	položaj prednjih sisa	g	107	-1	88	104	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	107	1	80	104	0	45
	čistoća vimena	g	103	0	75	103	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	2	77	104	1	44

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 2512 i 2511

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