

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201494711
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 09 54569640 HABSURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 210 / 237
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4200810038

Datum rođenja: 27.01.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 225 / 237
Posjednik: MARIJA POPOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	98	0	80	105	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	-1	89	97	-2	48
	indeks mesnatosti	g	112	0	76	110	-1	44
	fitnes	g	98	0	84	106	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	97	-1	85	105	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	40	3	82	153	-31	47
	dnevna kol. masti	g	-10.6	-0.7	82	-11.3	-1.8	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.3	-1	81	2.1	-1.3	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	-0.01	82	-0.21	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	-0.01	81	-0.04	0	46
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	104	0	44
	randman	g	112	1	76	110	-1	44
	klase mesa	g	110	-1	75	108	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	1	75	105	0	43
	perzistencija	g	91	-1	82	93	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-2	85	107	-2	46
	broj somatskih stanica	g	101	-2	81	102	-1	45
	protok mlijeka	g	90	0	87	95	-1	47
	mastitis	g	118	-2	67	116	-1	40
	ciste	g	101	0	70	109	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	98	-1	69	101	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	96	1	75	106	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	96	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	-1	77	101	-1	44
	vitalnost	g	92	0	73	96	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	98	0	70	105	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	83	105	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	73	110	-1	43
	skupna ocj. noge	g	93	0	69	98	-1	42
	skupna ocj. vime	g	114	-1	85	115	-1	46
	visina križa	g	103	0	80	106	0	45
	duljina leđa	g	103	0	75	106	0	44
	širina zdjelice	g	100	1	74	101	0	43
	dubina trupa	g	98	0	74	99	1	43
	položaj zdjelice	g	94	-1	77	95	0	44
	kut skoč. zgloba	g	103	0	78	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	90	-1	78	92	0	44
	putice	g	96	0	73	100	0	43
	visina papaka	g	105	0	66	107	0	41
	dulj. pred. vimena	g	99	0	74	97	1	43
dulj. zad. vimena	g	93	0	74	87	-1	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201494711
 Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
 Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
 Rang po polubračići SI (GZW): 210 / 237
 MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 4200810038

Datum rođenja: 27.01.2022
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
 Rang po polubračići ESI (OEZW): 225 / 237
 Posjednik: MARIJA POPOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	0	77	115	0	44
	susp. ligament	g	103	0	72	103	0	43
	dubina vimena	g	111	-1	80	117	-1	45
	duljina sisa	g	106	1	84	102	1	46
	debljina sisa	g	110	1	75	105	1	44
	smjer zad. sisa	g	106	-1	81	101	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	103	-1	88	106	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	101	-1	79	97	0	45
	čistoća vimena	g	102	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	1	76	103	0	43

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