

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201511005
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći SI (GZW): 427 / 2231
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201230234

Datum rođenja: 10.02.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 367 / 2231
Posjednik: RAFAEL HUBAK

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	1	81	121	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	120	1	91	119	0	48
	indeks mesnatosti	g	92	0	76	100	0	43
	fitnes	g	102	0	84	104	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	86	118	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	691	7	86	795	-13	47
	dnevna kol. masti	g	31.9	2.1	85	26.3	-0.1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.8	1	84	27	-0.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0.03	85	-0.07	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.01	84	-0.01	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	103	-1	43
	randman	g	90	0	76	97	0	43
	klase mesa	g	96	0	75	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-1	75	102	0	43
	perzistencija	g	112	0	85	111	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	2	85	99	0	46
	broj somatskih stanica	g	101	2	81	100	0	45
	protok mlijeka	g	110	-1	87	117	0	46
	mastitis	g	99	-1	67	97	0	40
	ciste	g	102	0	70	102	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	94	1	69	97	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	97	-1	75	103	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	103	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	103	0	44
	vitalnost	g	98	-1	73	104	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	99	0	70	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	83	0	82	94	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	73	97	0	43
	skupna ocj. noge	g	112	0	69	110	0	41
	skupna ocj. vime	g	102	-1	85	102	0	45
	visina križa	g	82	0	80	93	0	45
	duljina leđa	g	86	-1	75	94	-1	43
	širina zdjelice	g	85	-1	74	97	0	43
	dubina trupa	g	91	0	73	100	1	43
	položaj zdjelice	g	100	0	77	101	0	44
	kut skoč. zgloba	g	99	0	78	99	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	78	109	-1	44
	putice	g	104	0	73	105	0	43
	visina papaka	g	99	1	66	103	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	122	0	73	113	0	43
	dulj. zad. vimena	g	123	-1	74	121	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201511005
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći SI (GZW): 427 / 2231
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201230234

Datum rođenja: 10.02.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 367 / 2231
Posjednik: RAFAEL HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	77	99	-1	43
	susp. ligament	g	97	0	72	103	0	42
	dubina vimena	g	90	-1	80	92	0	44
	duljina sisa	g	100	0	83	96	0	45
	debljina sisa	g	101	-1	75	102	-1	43
	smjer zad. sisa	g	98	-1	81	103	0	45
	položaj prednjih sisa	g	94	0	87	94	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	79	101	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	0	76	91	-1	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