

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201558386

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.08.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 3201245472

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraču SI (GZW): 6542 / 6974

Rang po polubraču ESI (OEZW): 5451 / 6974

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	0	82	112	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	91	105	0	48
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	102	-1	44
	fitnes	g	107	-1	85	108	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	87	110	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	128	3	86	78	-19	47
	dnevna kol. masti	g	-5.6	0.2	85	3.4	-0.6	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.4	0.8	84	10.2	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	85	0	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	84	0.09	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	100	0	77	102	0	44
	randman	g	101	1	77	102	0	44
	klase mesa	g	100	0	76	101	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-1	75	105	1	44
	perzistencija	g	98	0	86	100	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	1	86	109	0	46
	broj somatskih stanica	g	99	0	82	109	0	45
	protok mlijeka	g	97	0	88	97	0	47
	mastitis	g	108	2	68	108	0	41
	ciste	g	101	-2	71	99	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	94	1	70	96	1	42
6.Plodnost	plodnost	g	106	-2	76	106	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	78	93	0	44
	vitalnost	g	103	-1	74	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	71	102	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	83	101	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	109	1	74	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	103	1	70	105	0	42
	skupna ocj. vime	g	111	-1	86	107	-1	46
	visina križa	g	106	0	80	101	-1	45
	duljina leđa	g	104	0	76	99	0	44
	širina zdjelice	g	101	0	75	97	0	43
	dubina trupa	g	104	-1	74	104	0	43
	položaj zdjelice	g	103	0	78	102	0	44
	kut skoč. zgloba	g	96	-1	79	102	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	79	105	0	44
	putice	g	105	0	73	102	0	43
	visina papaka	g	98	1	67	101	0	41
	dulj. pred. vimena	g	101	1	74	105	1	43
	dulj. zad. vimena	g	94	1	74	101	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201558386

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.08.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 3201245472

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 6542 / 6974

Rang po polubraći ESI (OEZW): 5451 / 6974

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	77	106	0	44
	susp. ligament	g	98	0	72	99	0	43
	dubina vimena	g	112	-1	80	102	0	45
	duljina sisa	g	105	0	84	98	0	46
	debljina sisa	g	103	0	75	94	0	44
	smjer zad. sisa	g	98	0	81	100	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	103	-1	88	109	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	103	1	80	102	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	75	98	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	77	103	0	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 2608 i 2607

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