

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201606700

Spol: M

Datum rođenja: 06.09.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 8201138588

Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL

Rang po polubraču SI (GZW): 153 / 813

Rang po polubraču ESI (OEZW): 261 / 813

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	0	79	114	1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	88	105	0	48
	indeks mesnatosti	g	121	0	76	108	0	44
	fitnes	g	115	0	84	108	1	46
	ekološki selekc. indeks	g	116	-1	85	109	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	345	-31	82	22	10	46
	dnevna kol. masti	g	5.6	-2	81	5	-0.5	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	15	-0.4	80	9.2	0.8	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	-0.01	81	0.05	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.01	80	0.1	0	46
3.Meso	neto prirast	g	119	0	76	110	0	44
	randman	g	120	1	76	108	1	44
	klase mesa	g	111	0	75	103	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	75	101	1	43
	perzistencija	g	96	-1	81	96	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	85	111	1	46
	broj somatskih stanica	g	109	0	81	112	1	45
	protok mlijeka	g	97	-1	87	89	0	47
	mastitis	g	103	0	66	105	0	41
	ciste	g	106	0	70	102	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	97	1	68	95	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	124	0	75	109	1	44
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	92	-1	77	99	1	44
	vitalnost	g	101	0	73	102	1	43
	poremećaj plodnosti	g	107	0	70	102	1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	102	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	73	105	1	43
	skupna ocj. noge	g	101	0	68	101	0	42
	skupna ocj. vime	g	102	-1	85	109	-1	46
	visina križa	g	103	0	80	101	0	45
	duljina leđa	g	107	0	75	103	0	44
	širina zdjelice	g	112	1	74	103	0	43
	dubina trupa	g	101	0	73	103	0	43
	položaj zdjelice	g	95	0	77	93	1	44
	kut skoč. zgloba	g	98	0	78	99	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	92	1	78	97	1	44
	putice	g	97	0	73	96	0	43
	visina papaka	g	103	0	66	102	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	105	0	73	103	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	92	-1	74	96	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201606700

Spol: M

Datum rođenja: 06.09.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 8201138588

Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL

Rang po polubračići SI (GZW): 153 / 813

Rang po polubračići ESI (OEZW): 261 / 813

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	77	110	0	44
	susp. ligament	g	94	0	72	97	-1	43
	dubina vimena	g	99	0	80	104	0	45
	duljina sisa	g	97	-1	83	98	0	46
	debljina sisa	g	94	0	75	95	0	44
	smjer zad. sisa	g	94	0	81	98	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	113	-1	87	114	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	107	1	79	103	0	45
	čistoća vimena	g	102	-1	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	-1	75	102	-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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima