

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200848829

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.09.2016

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 44001466 HUMPERT

Majka: HR 4200407940

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubračići SI (GZW): 375 / 691

Rang po polubračići ESI (OEZW): 297 / 691

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	90	1	82	90	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	2	91	96	1	44
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	109	0	37
	fitnes	g	87	0	84	88	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	91	1	87	90	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	35	117	88	-146	6	42
	dnevna kol. masti	g	-0.2	4.1	86	-6.6	1.4	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.7	2.2	85	-5.6	0.9	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	-0.01	86	0	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	-0.02	85	0	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	112	-1	37
	randman	g	99	0	76	105	0	37
	klase mesa	g	102	0	75	106	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	1	75	88	0	38
	perzistencija	g	93	-3	86	92	-4	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	85	93	0	41
	broj somatskih stanica	g	95	1	81	94	0	38
	protok mlijeka	g	85	-1	87	87	0	38
	mastitis	g	92	0	67	93	0	36
	ciste	g	99	-1	70	101	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	69	102	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	87	0	75	92	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	96	-1	79	90	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	103	0	37
	vitalnost	g	97	1	73	93	0	37
	poremećaj plodnosti	g	86	0	70	93	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	82	109	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	73	109	-1	37
	skupna ocj. noge	g	93	0	68	93	0	37
	skupna ocj. vime	g	93	0	85	93	0	38
	visina križa	g	110	0	80	106	0	37
	duljina leđa	g	111	0	75	108	-1	37
	širina zdjelice	g	114	1	74	113	0	37
	dubina trupa	g	117	1	73	115	0	37
	položaj zdjelice	g	112	-1	77	108	0	37
	kut skoč. zgloba	g	117	1	78	111	1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	78	97	1	37
	putice	g	89	0	73	94	-1	37
	visina papaka	g	97	0	65	97	0	37
	dulj. pred. vimena	g	95	0	73	97	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	95	-1	74	94	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200848829

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.09.2016

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 44001466 HUMPERT

Majka: HR 4200407940

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubračići SI (GZW): 375 / 691

Rang po polubračići ESI (OEZW): 297 / 691

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	1	76	95	0	37
	susp. ligament	g	104	1	71	99	0	37
	dubina vimena	g	96	-1	80	94	0	37
	duljina sisa	g	99	0	83	95	0	38
	debljina sisa	g	103	0	75	104	0	37
	smjer zad. sisa	g	97	-1	80	101	0	38
	položaj prednjih sisa	g	98	-1	87	102	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	79	106	-1	37
	čistoća vimena	g	101	1	74	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	2	75	102	1	37

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima