

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201894578
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58501009 KAISER5
Rang po polubraći SI (GZW): 9 / 263
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1201379728

Datum rođenja: 14.09.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 53196908 HAPPYDAY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 263
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	134	0	75	128	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	85	117	0	45
	indeks mesnatosti	g	117	1	71	112	-1	38
	fitnes	g	117	-1	79	110	-2	42
	ekološki selekc. indeks	g	133	-1	81	128	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	698	10	77	832	9	42
	dnevna kol. masti	g	23.1	0	76	22.8	-0.6	42
	dnevna kol. bjelancevina	g	24.8	0.2	76	24.1	0.2	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	-0.01	76	-0.13	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0	0	76	-0.05	0	41
3.Meso	neto prirast	g	116	0	72	109	0	39
	randman	g	118	0	72	115	-1	39
	klase mesa	g	105	0	69	103	-1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	0	68	115	1	37
	perzistencija	g	98	0	77	104	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	1	82	103	0	43
	broj somatskih stanica	g	105	1	77	102	0	41
	protok mlijeka	g	122	1	84	119	0	44
	mastitis	g	112	1	57	100	0	32
	ciste	g	99	-2	61	102	-1	34
	mirnoća kod mužnje	g	111	2	60	107	1	33
6.Plodnost	plodnost	g	109	-4	68	104	-3	37
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	73	101	0	40
	vitalnost	g	108	1	70	106	0	41
	poremećaj plodnosti	g	100	-2	62	99	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	123	0	78	108	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	105	-1	66	102	0	37
	skupna ocj. noge	g	104	1	61	105	0	34
	skupna ocj. vime	g	116	-2	81	114	-1	43
	visina križa	g	126	-1	75	110	0	40
	duljina leđa	g	116	-1	69	105	-1	38
	širina zdjelice	g	107	-1	68	101	-1	37
	dubina trupa	g	111	0	67	101	0	37
	položaj zdjelice	g	110	1	71	97	1	39
	kut skoč. zgloba	g	98	0	72	99	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	72	94	0	39
	putice	g	101	1	66	105	1	36
	visina papaka	g	104	-1	57	109	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	66	100	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	97	0	67	103	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201894578
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58501009 KAISER5
Rang po polubraći SI (GZW): 9 / 263
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1201379728

Datum rođenja: 14.09.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 53196908 HAPPYDAY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 263
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	-2	71	108	-1	38
	susp. ligament	g	110	0	64	112	0	36
	dubina vimena	g	119	-1	75	112	0	40
	duljina sisa	g	78	-2	79	83	-1	42
	debljina sisa	g	86	0	68	85	1	37
	smjer zad. sisa	g	96	-1	76	102	0	40
	položaj prednjih sisa	g	96	-1	84	106	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	103	-2	74	109	0	40
	čistoća vimena	g	102	-1	67	105	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-2	70	100	-1	38

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