

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201941799
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 58501009 KAISER5
Rang po polubraču SI (GZW): 81 / 81
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201468136

Datum rođenja: 08.01.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraču ESI (OEZW): 81 / 81
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	-2	75	114	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	84	108	-1	45
	indeks mesnatosti	g	101	1	70	105	0	38
	fitnes	g	103	-1	79	106	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	105	-2	81	114	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	163	-47	77	167	-30	42
	dnevna kol. masti	g	12.2	-0.8	76	13.6	-1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.7	-1.3	75	9.8	-0.6	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0.01	76	0.08	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	75	0.05	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	101	0	71	104	-2	38
	randman	g	102	0	71	103	-1	39
	klase mesa	g	99	0	69	103	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-1	68	106	0	37
	perzistencija	g	95	-1	77	99	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	81	104	0	43
	broj somatskih stanica	g	102	-1	76	103	-1	41
	protok mlijeka	g	112	0	83	112	0	43
	mastitis	g	95	-2	58	100	0	32
	ciste	g	97	0	62	100	-1	34
	mirnoća kod mužnje	g	103	1	60	103	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	105	-1	68	104	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	101	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	73	101	0	40
	vitalnost	g	108	1	70	104	-1	41
	poremećaj plodnosti	g	91	-1	62	97	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	78	110	1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	105	1	66	111	1	36
	skupna ocj. noge	g	102	1	61	107	1	34
	skupna ocj. vime	g	102	-1	81	112	0	42
	visina križa	g	109	0	75	111	0	40
	duljina leđa	g	106	0	69	108	0	37
	širina zdjelice	g	98	1	67	104	0	37
	dubina trupa	g	105	0	67	106	1	37
	položaj zdjelice	g	106	0	71	105	0	38
	kut skoč. zgloba	g	95	-1	72	97	-1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-1	72	103	0	39
	putice	g	101	2	66	102	1	36
	visina papaka	g	96	0	57	105	0	32
	dulj. pred. vimena	g	99	0	66	100	0	37
	dulj. zad. vimena	g	98	0	67	96	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201941799
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 58501009 KAISER5
Rang po polubraći SI (GZW): 81 / 81
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201468136

Datum rođenja: 08.01.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 81 / 81
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	-1	71	113	0	38
	susp. ligament	g	100	0	64	107	1	36
	dubina vimena	g	100	-1	74	109	-1	40
	duljina sisa	g	94	-1	79	94	1	42
	debljina sisa	g	96	1	68	100	2	37
	smjer zad. sisa	g	109	-1	76	108	0	40
	položaj prednjih sisa	g	98	-1	84	99	-2	43
	položaj zadnjih sisa	g	107	-2	74	109	-1	39
	čistoća vimena	g	104	0	67	103	-1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	70	98	0	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