

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201645592**
 Datum zaprimanja uzorka: **09.10.2024**
 Otac: **DE 09 50718412 HIMMLISCH**
 Rang po polubraći SI (GZW): **237 / 371**
 MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 7201071024**

Datum rođenja: **04.04.2024**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **190 / 371**
 Posjednik: **BOŽIDAR DOMITRAN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	0	76	105	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	86	96	-1	44
	indeks mesnatosti	g	106	0	72	106	0	34
	fitnes	g	108	0	80	108	1	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	-1	82	108	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-561	-38	79	-163	-22	42
	dnevna kol. masti	g	-1.3	-0.5	78	-6.9	-1.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-11.8	0	77	-3.9	-0.4	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.28	0.01	78	0.01	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0.01	77	0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	73	100	0	34
	randman	g	109	0	72	108	0	34
	klase mesa	g	100	0	70	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	70	116	0	35
	perzistencija	g	106	0	78	107	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	82	102	-1	38
	broj somatskih stanica	g	97	0	78	100	0	35
	protok mlijeka	g	91	0	83	96	0	35
	mastitis	g	105	-1	59	107	-1	31
	ciste	g	107	0	64	105	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	59	97	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	105	2	70	104	1	34
	lakoća tel. paternalna	g	94	-1	77	93	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	92	1	73	91	0	35
	vitalnost	g	98	-1	67	95	0	34
	poremećaj plodnosti	g	104	1	65	103	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	-1	80	95	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	108	1	68	112	0	34
	skupna ocj. noge	g	103	-1	62	104	0	33
	skupna ocj. vime	g	111	0	80	106	0	35
	visina križa	g	100	-1	77	93	0	35
	duljina leđa	g	98	0	72	94	0	35
	širina zdjelice	g	112	0	70	103	0	34
	dubina trupa	g	103	-1	69	99	1	34
	položaj zdjelice	g	96	0	73	101	0	34
	kut skoč. zgloba	g	114	2	73	105	1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	116	-1	72	105	-1	34
	putice	g	93	1	68	100	0	34
	visina papaka	g	98	-1	58	102	0	33
	dulj. pred. vimena	g	106	1	69	100	0	34
	dulj. zad. vimena	g	107	-1	70	104	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201645592
Datum zaprimanja uzorka: 09.10.2024
Otac: DE 09 50718412 HIMMLISCH
Rang po polubraći SI (GZW): 237 / 371
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7201071024

Datum rođenja: 04.04.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 190 / 371
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	-1	72	107	-1	34
	susp. ligament	g	99	0	66	99	1	34
	dubina vimena	g	107	0	76	103	-1	35
	duljina sisa	g	110	0	80	103	0	35
	debljina sisa	g	87	0	71	95	0	35
	smjer zad. sisa	g	91	0	77	96	0	35
	položaj prednjih sisa	g	93	-1	82	96	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	86	0	74	93	0	34
	čistoća vimena	g	104	0	70	102	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	70	106	-1	33

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima