

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): 251 / 373
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201071024

Datum rođenja: 04.04.2024
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 187 / 373
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	76	105	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	86	97	0	44
	indeks mesnatosti	g	106	0	71	106	0	34
	fitnes	g	108	0	80	107	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	82	108	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-523	0	79	-141	0	42
	dnevna kol. masti	g	-0.8	0	78	-5.8	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-11.8	0	77	-3.5	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.27	0	78	0.01	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	77	0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	105	0	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	34
	perzistencija	g	106	0	78	107	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	82	103	0	38
	broj somatskih stanica	g	97	0	77	100	0	35
	protok mlijeka	g	91	0	82	96	0	35
	mastitis	g	106	0	58	108	0	31
	ciste	g	107	0	64	105	0	33
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	96	0	59	97	0	31
	plodnost	g	103	0	70	103	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	76	93	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	91	0	73	91	0	34
	vitalnost	g	99	0	67	95	0	34
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	103	0	64	103	0	33
	skupna ocj. okvir	g	104	0	79	95	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	68	112	0	34
	skupna ocj. noge	g	104	0	61	104	0	33
	skupna ocj. vime	g	111	0	79	106	0	35
	visina križa	g	101	0	77	93	0	35
	duljina leđa	g	98	0	71	94	0	35
	širina zdjelice	g	112	0	70	103	0	34
	dubina trupa	g	104	0	69	98	0	34
	položaj zdjelice	g	96	0	72	101	0	34
	kut skoč. zgloba	g	112	0	72	104	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	117	0	72	106	0	34
	putice	g	92	0	68	100	0	34
	visina papaka	g	99	0	57	102	0	33
	dulj. pred. vimena	g	105	0	69	100	0	34
dulj. zad. vimena	g	108	0	69	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): **251 / 373**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 7201071024**

Datum rođenja: **04.04.2024**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **187 / 373**
Posjednik: **BOŽIDAR DOMITRAN**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	71	108	0	34
	susp. ligament	g	99	0	66	98	0	34
	dubina vimena	g	107	0	76	104	0	35
	duljina sisa	g	110	0	80	103	0	35
	debljina sisa	g	87	0	71	95	0	34
	smjer zad. sisa	g	91	0	76	96	0	35
	položaj prednjih sisa	g	94	0	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	68	107	0	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 2606 i 2604

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima