

Životni broj: **HR 5201496436**
Datum zaprimanja uzorka: **10.10.2022**
Otac: **HR 5200929748 WINGS**
Rang po polubraći SI (GZW): **1 / 2**
MG: **F5H+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **DE 0816890398**

Datum rođenja: **30.06.2022**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 08 15987833 MIROLO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 2**
Posjednik: **DUŠANKA RAJAKOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	0	75	108	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	85	100	0	45
	indeks mesnatosti	g	114	0	72	109	0	41
	fitnes	g	122	0	79	108	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	81	106	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-171	0	78	-151	0	43
	dnevna kol. masti	g	-6.3	0	77	5.5	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.3	0	76	-4.5	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	77	0.15	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	76	0.01	0	42
3.Meso	neto prirast	g	109	0	74	105	0	42
	randman	g	110	0	70	107	0	39
	klase mesa	g	113	0	72	107	0	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	68	105	0	38
	perzistencija	g	93	0	77	95	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	125	0	81	113	0	44
	broj somatskih stanica	g	121	0	77	113	0	42
	protok mlijeka	g	91	0	84	100	0	44
	mastitis	g	131	0	55	112	0	31
	ciste	g	110	0	61	105	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	68	106	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	89	0	78	94	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	72	101	0	39
	vitalnost	g	102	0	68	96	0	39
	poremećaj plodnosti	g	100	0	61	103	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	80	94	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	119	0	69	114	0	40
	skupna ocj. noge	g	101	0	63	101	0	37
	skupna ocj. vime	g	96	0	82	100	0	44
	visina križa	g	89	0	78	90	0	44
	duljina leđa	g	95	0	72	98	0	42
	širina zdjelice	g	100	0	71	101	0	41
	dubina trupa	g	102	0	70	102	0	41
	položaj zdjelice	g	100	0	74	94	0	42
	kut skoč. zgloba	g	102	0	74	100	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	74	95	0	41
	putice	g	96	0	69	102	0	40
	visina papaka	g	100	0	59	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	99	0	70	102	0	41
	dulj. zad. vimena	g	90	0	70	93	0	41
	kut pred. vimena	g	96	0	73	101	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201496436
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2022
Otac: HR 5200929748 WINGS
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 2
MG: F5H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: DE 0816890398

Datum rođenja: 30.06.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 08 15987833 MIROLO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 2
Posjednik: DUŠANKA RAJAKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	0	67	107	0	39
	dubina vimena	g	98	0	77	95	0	43
	duljina sisa	g	89	0	81	99	0	44
	debljina sisa	g	93	0	72	97	0	42
	smjer zad. sisa	g	98	0	78	109	0	43
	položaj prednjih sisa	g	103	0	84	104	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	76	111	0	42
	čistoća vimena	g	100	0	71	101	0	41

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 2407 i 2404
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
1	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	H		